



SEAG

RB28F*
RB29F*
RB29H*
RB30F*
RB31F*
RB31H*
RB32F*
RB33F*
RB34F*
RB39F*

Refrigerator
user manual

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.
To receive a more complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register



Free Standing Appliance

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual. R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local

authority in regard to safe disposal of this product.

- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance.
  The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.

- Failing to do so may result in fire or explosion.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage.**

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive(2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), RoHS Directive (2011/65/EU), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union. (For products sold in European Countries only)



SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE



- When transporting and installing the appliance,care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant(R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.



SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.



- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.

- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.

- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
  - If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause a fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
  - This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.
  - There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
  - Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
  - This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
  - Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
  - This may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- This appliance must be properly grounded.

- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
  - You must ground the

refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.



- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.



CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
  - Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.



SEVERE WARNING SIGNS FOR USING



- Do not touch the power plug with wet hands.
  - This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
  - When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
  - If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.

- This may cause frostbite.
- Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.
  Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.
- Do not store pharmaceuticals products, scientific materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.
- If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.
- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.
- Do not use a hair dryer to dry

the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.

- Fill the water tank, ice tray and water cubes only with potable water (mineral water or purified water).
  - Do not fill the tank with tea, juice or sports drink, this may damage the refrigerator.
- Do not let children hang on the door.
  If not, a serious injury may occur.
  - Risk of children entrapment. Do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.
- Do not allow babies or children go inside the drawer.
  - It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.
- Do not sit on the Freezer door.
  - The door may be broken and cause a personal injury.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Do not put fridge shelf in upside down.
  Shelf stopper could not work.
  - It may cause a personal injury because of glass shelf drop.



- In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.
  - Do not use a ventilating fan.
  - A spark may result in an explosion or fire.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Keep fingers out of “pinch

point" areas; clearances between the doors and cabinet are necessarily small.

- Do not let children hang on the door.
  If not, a serious injury may occur.
- There is a Risk of children entrapment.
  Do not let children enter inside the refrigerator.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole, ice chute and ice maker bucket.
- It may cause a personal injury or material damage.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.



- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
- If the products is equipped

with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
- Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not put a container filled with water on the appliance.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

CAUTION SIGNS FOR USING

CAUTION



- To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
- Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
- The container may freeze and break, and this may result in injury.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and

property damage.

- Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled.
- Use only the ice-maker provided with the refrigerator.
- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.
- When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.



CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and

may cause a fire.

- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- It may cause a personal injury or material damage.



- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.



SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL



- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.
  Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.
  The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
  Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.
  The pipes shall be broken in the open space.
- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside.
  Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
- If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.

- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.
- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

 ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature

of frozen food during defrosting can shorten its storage life.

- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
  The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.
  This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

contents

setting up your refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on the purchase of your Samsung Refrigerator.
We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
- We strongly recommend that any servicing be performed by a qualified individual.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.

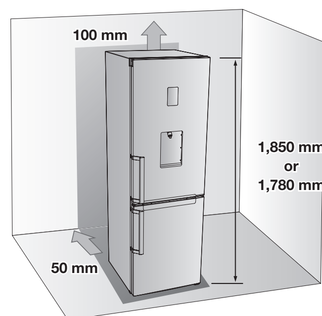


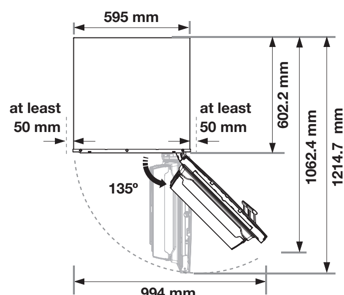
- Pull the power plug out of the socket before changing the interior light of the refrigerator.

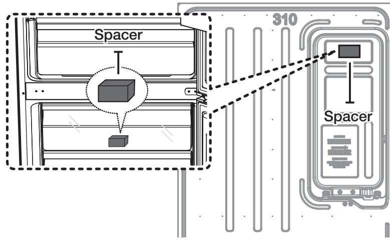
- Otherwise, there is a risk of electric shock.

Selecting the best location for the refrigerator

- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to install the refrigerator on a flat surface.
  - If your refrigerator is not level, the internal cooling system may not work correctly.
  - Overall space required in use.
    Refer to drawing and dimension as below.









- Remove paper on spacer and then attach a spacer (Gray block) on the back side of refrigerator for better performance. Make sure a spacer fix like above image when you install the refrigerator. It is improving the refrigerator performance.
  (Only for RB31F***B, RB29F***B model)



- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.
  This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- Do not install the refrigerator where the temperature will go below 10 °C.
- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.



When installing, servicing, or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.
Also, make sure your floor supports the full-load refrigerator.
Otherwise, it may cause floor damage.



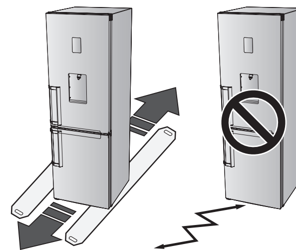
Please tie up the extra length of the power cord at the back of the refrigerator so as not to be touched on the floor preventing the power cord from being crushed by the rollers upon relocation.

FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that has the same height as the rest of the flooring. This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator (or approximately 65 kg). To protect the floor finish, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.



- Pulling or pushing the refrigerator may damage the floor.
  Moving the refrigerator after installation may damage the floor.

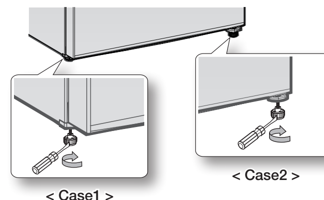


LEVELLING THE REFRIGERATOR

If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.

Case 1) The appliance tilts down to the left.
Turn the left adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

Case 2) The appliance tilts down to the right.
Turn the right adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.



SETTING UP THE REFRIGERATOR

Now that you have your new refrigerator installed and in place, you are ready to set up and enjoy the full features and functions of the appliance.
By completing the following steps, your refrigerator should be fully operational.
If not, first check the power supply and electricity source or try the troubleshooting section at the back of this user guide.
If you have any further questions, contact your Samsung Electronics service center.

1. Place the refrigerator in an appropriate location with reasonable clearance between the wall and the refrigerator.
   Refer to installation instructions in this manual.
2. Once the refrigerator is plugged in, make sure the interior light comes on when you open the doors.
3. Set the temperature control to the coldest temperature and wait for an hour.
   The freezer should get slightly chilled and the motor should run smoothly.
4. After powering the refrigerator, it will take a few hours to reach the appropriate temperature. Once the refrigerator temperature is sufficiently cool, you can store food and drink in the refrigerator.



After powering the refrigerator, the alarm will sound. Press Freezer or Fridge button. (Only for Coolselect zone funtion model)
Refer to on page 23 “Using the control Panel”.

REVERSING THE DOOR (OPTIONAL)

Before you reverse the refrigerator door, make sure to unplug the refrigerator. Samsung recommends that reversing of the door opening is only completed by Samsung approved Service providers. This will be on a chargeable basis and at the customers expense.



Any damage caused while attempting to reverse the door opening is not covered under the appliance manufactures warranty.
Any repairs requested due to this circumstance will be completed on a chargeable basis at the customers expense.

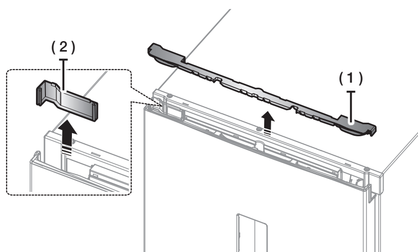
1. Before attempting to reverse the refrigerator doors ensure that the refrigerator is disconnected from the main electricity supply and all food stuffs are emptied from inside the appliance.
2. If the customer does not feel confident to follow instruction in the user manual, a Samsung qualified service engineer must be contacted to carry out this change.
3. Do not plug in Refrigerator just after door reverse finished process and wait for at least one hour.

Required Tools

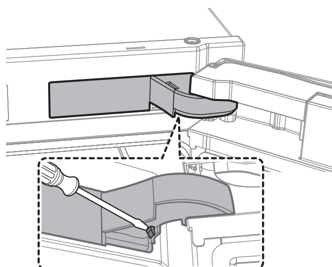
Not provided		
Phillips Head Driver (+)	Flat Head Driver (-)	11 mm Wrench (for hinge shaft)

Not provided	**Additional part**	
8 mm Socket Wrench (for bolts)	Hinge Cover / Cap Space Door	

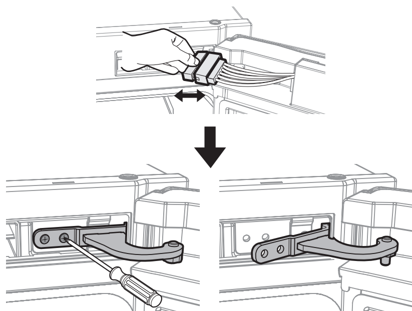
1. Remove the Cover Wire (**1**) and Cap door L (**2**).



2. Remove the Cover Hinge to push a hook like below Pictures.



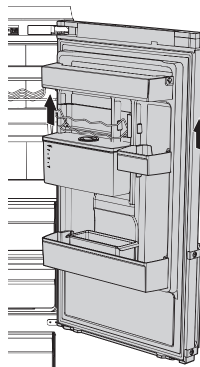
3. Disconnect the housing.
   And then remove 2 screws on the Upper Hinge and Upper Hinge.





The door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the door.

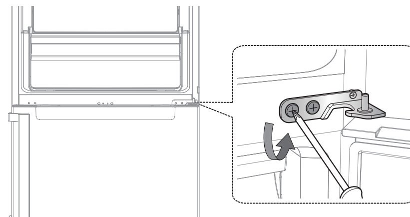
4. Remove the fridge door from the Middle hinge by carefully lifting the door straight up.



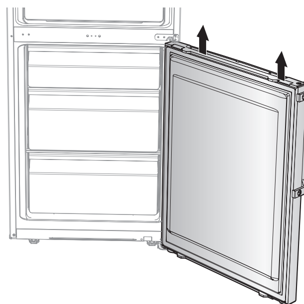


The door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the door.

5. Disassemble the Middle hinge.



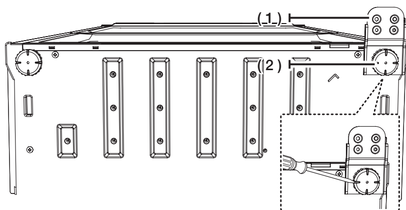
6. Remove the freezer door from the Bottom hinge by carefully lifting the door straight up.



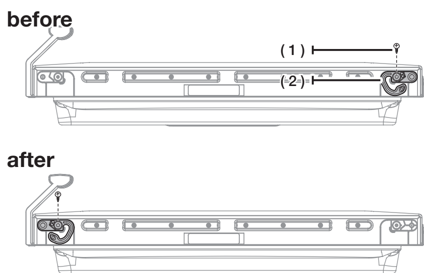


The door is heavy, be careful not to injure yourself when removing the door.

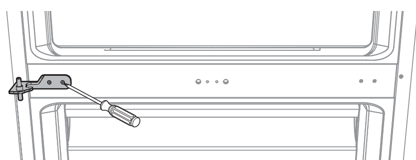
7. Lay the refrigerator carefully.
   Remove the Leg (**1**) and the Hinge Low (**2**).



8. Remove the screw (**1**) on the bottom right side of fridge and freezer door. Switch Lever Auto Closer (**2**) from right to the left.



9. Assemble the Middle hinge by the Phillips Head (+) screwdriver. First of all, assemble the Freezer door and Hinge Mid. And then assemble Hinge Low and Fridge Door with Assy Hinge Up.



Assembling procedure of the Door

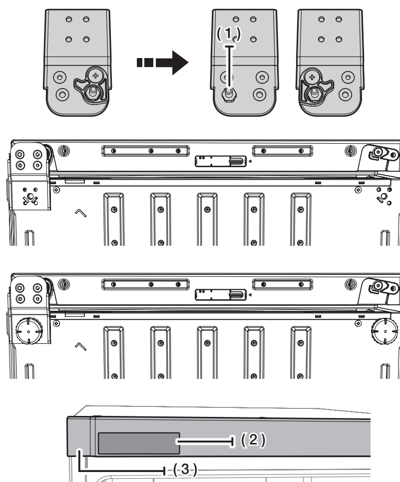


- Hinge Mid → Freezer Door → Hinge Low → Fridge Door with Assy Hinge Up



Be careful not to injure yourself during operation.

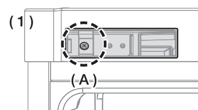
10. Switch the position of Bottom hinge and Leg (Right → Left).
    Assemble the Hinge Low after putting the Freezer Door in the middle hinge.

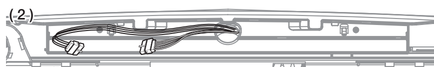


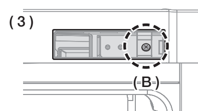


- Disassemble the Guide auto close and the Shaft-hinge (**1**).
- Assemble the Shaft-hinge and the the Guide auto close like this Picture.
- Put the Cap Cover Control Panel (**2**) out from the Cover Control Panel (**3**) like the Picture.

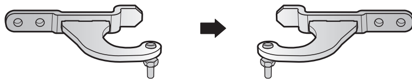
11. After removing a Cover control (**1**), switch the Wire door (**2**) direction to opposite side on Fridge Door (Display model only).
    Assemble the Cover-Control with Screw (**A**) like a Picture (**3**).



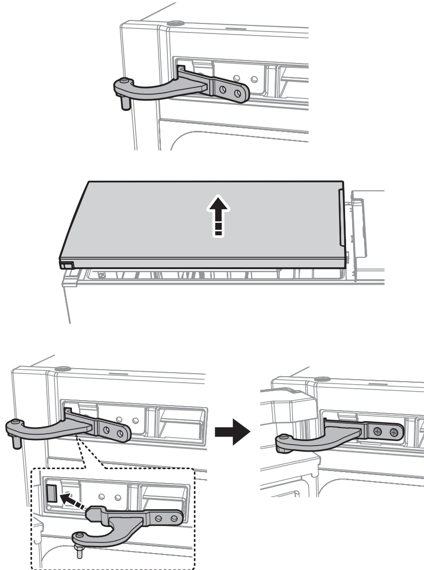




12. Use 11 mm wrench to separate the Top hinge shaft. Flip the Top hinge and reattach the Top hinge shaft.



13. Insert the Top hinge to make the hole a little bigger and then put out the Top hinge to assemble the Fridge door.

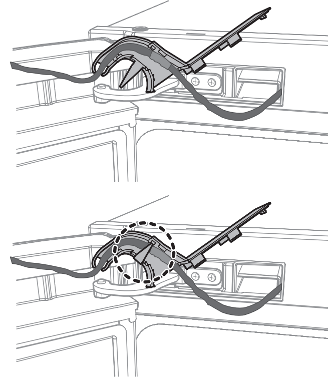


Assemble step

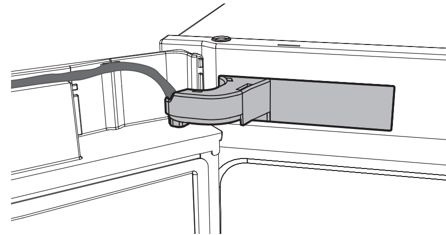


- Assemble the Top hinge on the Fridge door.
- Assemble the Middle hinge on the Fridge door.
- Insert the Top Hinge on the Cabinet.
- Assemble the screw.

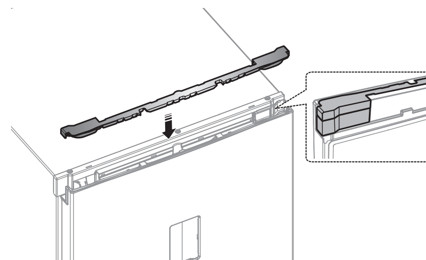
14. Connect the wire and then insert it into the Cover-Control.
    Insert the wire into the Cover Hinge and then fold the fixer not to disassemble as below picture.



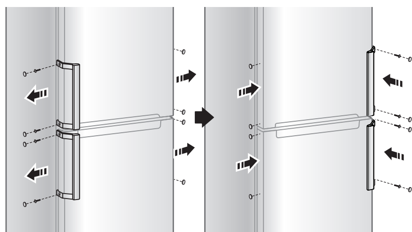
15. Assemble the Cover Hinge to match the Hinge.



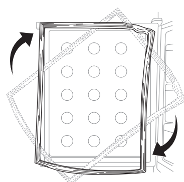
16. Change the Wire door direction to oppposite side and assemble the door cover.



17. Switch the handles from the to left the right.

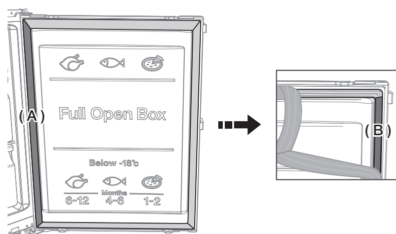


18. Detach the Fridge and the Freezer door gaskets and then attach them after rotating them 180˚.

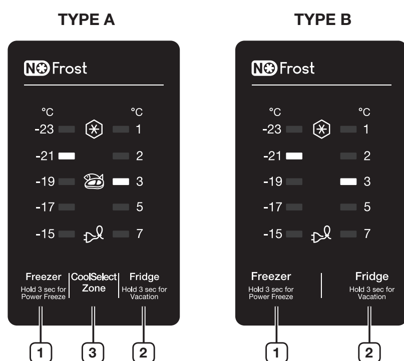




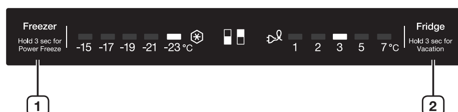
When you reverse the Freezer Door, detach the Freezer Door gasket and the inside left gasket (**A**). And then attach the inside gasket to the right (**B**). Attach the Freezer door gasket after rotating it 180˚.
(Only for RB29****B, RB31****B, RB32****B model)



USING THE CONTROL PANEL



TYPE C

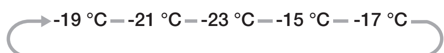


 Each time you press a button on the control panel, you will hear a short beep.

 When you do not press any button, the LEDs of Freezer, Fridge and CoolSelect Zone become turned off for the minimum energy consumption. But LEDs of Power Freeze and Vacation are turned on at the corresponding functions.
(Only for RB29****B, RB31****B, RB32****B model)

1 Freezer

Press the Freezer button to set the freezer to desired temperature from range between -15 °C and -23 °C. Default set temperature is set on -19 °C and each time you press the Freeze button, temperature will be changed in the following order and temperature indicator will display the desired temperature.



Press this button for 3 seconds to activate the Power Freeze function.
Power Freeze indicator ( ) will light up and the refrigerator will speed up the time to needed to freeze products in the freezer.
This function will be activated for 50 hours and freezer indicator will not change display.
This function switches off automatically.
When the Power Freeze process is completed, the Power freeze indicator switches off and the freezer switches back to the previous temperature setting.
When you use this function, the energy consumption will increase.
Remember to turn it off when you do not need it and return the freezer to your original temperature setting. To deactivate this function, press the Freezer button for 3 seconds.
If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function 20 hours before.

2 Fridge

Press the Fridge button to set the fridge to desired temperature between 1 °C and 7 °C. Default set temperature is set on 3 °C and each time to you press the Fridge button, temperature will be changed in the following order and temperature indicator will display the desired temperature.



Press this button for 3 seconds to activate the Vacation function. Vacation indicator ( ) will light up and the refrigerator will set the temperature to under 17 °C to minimize you are going on a long vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator. While Vacation function is activated, freezer compartment remains on. Vacation function will be automatically deactivated if you adjust fridge temperature while Vacation function is on.
Make sure to remove foods in the fridge compartment before using Vacation function.

 While Vacation function is activated, Cool Select Zone does not work.
Vacation function is deactivated, Coolselect Zone function will be activated.

③ Coolselect Zone

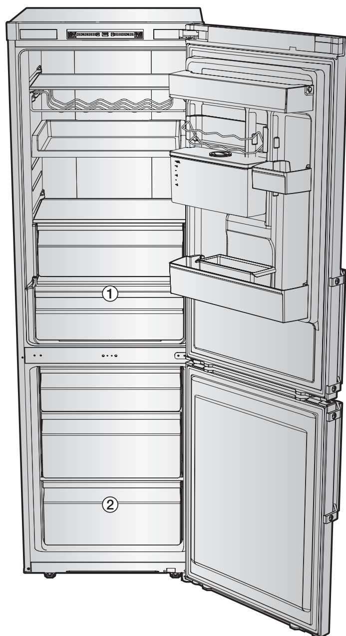
Press Coolselect Zone button to activate the Coolselect Zone function.
Coolselect Zone indicator ( ) will light up and then you can store meat and fish.
Press Coolselect Zone button again, Coolselect Zone indicator ( ) will light off and then you can store vegetable.



While Vacation function is activated, pressing Coolselect Zone button does not work.

Temperature Alarm (Only for Coolselect zone function model)

- When the freezer compartment is too warm because there has been a power failure, the temperature LED are blinking and the alarm sounded. Press Freezer or Fridge button to stop them.
- This warning may occur:
- When the refrigerator is turned on.
- The freezer compartment is too warm due to a power failure.





- Some of the feature such as Water tank and Cool Select Zone (**1**) can be different and may not be available depending on the model.
- The fruits or the vegetables could get frozen in Cool Select Zone. (Optional)
- To freeze large quantities of food quickly, use the very bottom drawer (**2**) where food freezes particularly quickly.

ADDITIONAL SHELF



If the additional shelf is provided in optional, you can remove all drawers except for the bottom drawer (**2)** and place the additional shelf just above the bottom drawer.

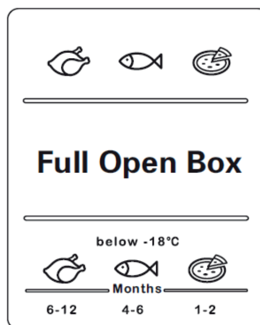
It does not affect thermal and mechanical characteristics.

A declared storage volume of the freezer compartment is calculated with these parts removed for the additional shelf provided models.



FEATURES OF THE FREEZER COMPARTMENT

Frozen-food mark on the Door panel



The figures above to the symbols indicate the permitted storage period of the produce in months. When purchasing frozen produce, observe the date of manufacture or sell-by date.

Freezing food

Freeze fresh, undamaged food only. Keep food which is to be frozen away from food which is already frozen. To prevent food from losing its flavour or drying out, place in airtight containers.

Packing food correctly:

1. Place the food in the packaging.
2. Press out all the air.
3. Seal the wrapping.
4. Label the wrapping with the contents and date.

The following products are not suitable for wrapping food:

Wrapping paper, greaseproof paper, cellophane, refuse bags and used shopping bags.

The following products are suitable for wrapping food:

Plastic film, polyethylene blown film, aluminium foil and freezer tins. These products can be purchased from your dealer.

The following products are suitable for sealing the wrapped food:

Rubber bands, plasic clips, string, cold-resistant adhesive tape or similar. Bags and polyethylene blown film can be sealed with a film sealer.

Shelf life of frozen food

Storage duration depends on the type of food.
At a temperature setting of -18 °C:

- Fresh Poultry(whole chicken), Fresh meat (steaks, Roasts) : up to 12 months
- Fish(Lean fish, Cooked fish), Fresh shrimp, scallops, squid: up to 6 months
- Pizza, Sausage: up to 2 months

Storage duration is refered to FDA web site (http://www.fda.gov/).



- If you do not follow this period, you will have food poisoning sounds a bit extreme.

Purchasing and storing deep-frozen food

When purchasing frozen food, observe the following:

- Check that the packaging is not damaged.
- Check the sell-by date.
- The temperature of the supermarket freezer should be below -18 °C or lower. If not, the shelf life of the frozen food is reduced.
- Purchase deep-frozen food last. Wrap food in newspaper or place in a cool bag and take home.
- At home immediately place deep-frozen food in the freezer compartment. Consume the frozen food before the use-by date expires.

Thawing frozen food

Depending on the type and application, select one of the following options:

- At room temperature.
- In the refrigerator.
- In an electric oven, with/without fan assisted hot-air.
- In a microwave oven.



Do not refreeze food which is beginning to thaw or which has already thawed. The food cannot be refrozen until it has been prepared (boiled or fried).

Do not store the frozen products longer than the max storage period.

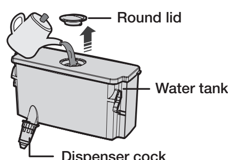
USING THE WATER DISPENSER (OPTIONAL)

With the water dispenser, you can obtain chilled water easily without opening the refrigerator door.

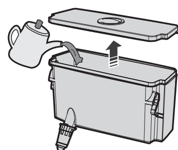
- Lift up the Can Carry (**1**).
- Lift up and pull out the water tank (**2**).
  - Hold the handgrips on both sides to lift out the water tank.
  - Clean the inside of water tank before using it for the first time.

- Fill the water tank with water, ensuring that it is in a stable position, allowing for the extended water supply outlet.
  - Fill with water up to 4.5 L. If it is filled higher than this, it may overflow when the lid is closed.
  - If water dripping occur after first filling, the water tank pour some water approximately 500 ml.
  - It is impossible to fill the tank with water while it is positioned in the refrigerator.

- Method 1.
  - Fill the water lifting the round lid in the arrow direction to open.



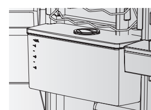
- Method 2.
  - Please fill the water after holding and lifting the large lid to open it.

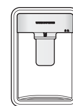




When assembling the water tank after cleaning, make sure the Dispenser is well sealed. It may cause water leak.

- Close the refrigerator door after fitting the water tank.
  - Confirm that the dispenser cock is outside after closing the door.







Fix water tank to the fridge door tightly.
If not, water tank may not be operate correctly.
Do not use the refrigerator without the water tank. If not, it may cause an efficiency problem.

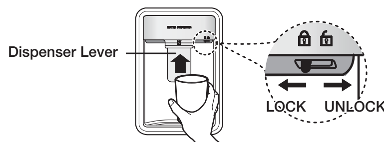


Do not fill anything other than water as mineral water or purified water in the water tank.

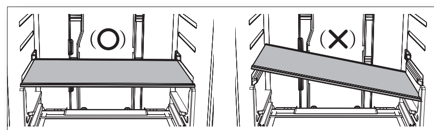
- Place a glass underneath the water outlet and push gently against the dispenser lever with your glass.
  Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from bouncing out.



Check that the locking device is set to “UNLOCK”.
Water can only be dispensed on this setting.



REMOVING THE INTERIOR PARTS





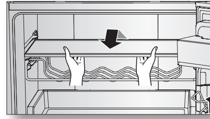
When assembling, put fridge shelves in the correct position and do not put them upside down. It may cause a personal injury or material damage.



When you put the shelves back, make sure the side with the label “Front” on it face the front of the refrigerator.

Shelves

Gently lift up the shelves with both hands and pull it toward you. (Glass shelf)

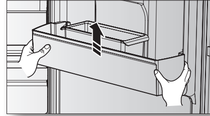




Do not put the shelves upside down or backwards. There is a risk of falling.

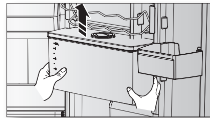
Door guards

Firmly grab the door guards with both hands and lift it up gently to remove the door guards.



Water tank

Lift up the Can Carry and then firmly grab the water tank with both hands and lift it up towards you gently to remove the water tanks.

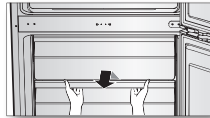




Water tank may not be available depending on the model.

Drawers

Pull the drawers out fully then slightly lift it up to remove the drawers.



- If the drawers get stuck to door, remove drawer by lifting up after remove shelves.

CLEANING THE REFRIGERATOR



Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning.
They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.



Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock. Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

1. Unplug the power cord of the refrigerator.
2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.

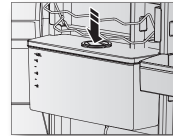


Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.

3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.
4. Plug the power cord of the refrigerator.



When water dispenser do not come out water, push on top of the water tank down slightly.



REPLACING THE LED LAMP

When the interior or exterior LED lamp has gone out, do not disassemble the lamp cover and LED lamp by yourself.

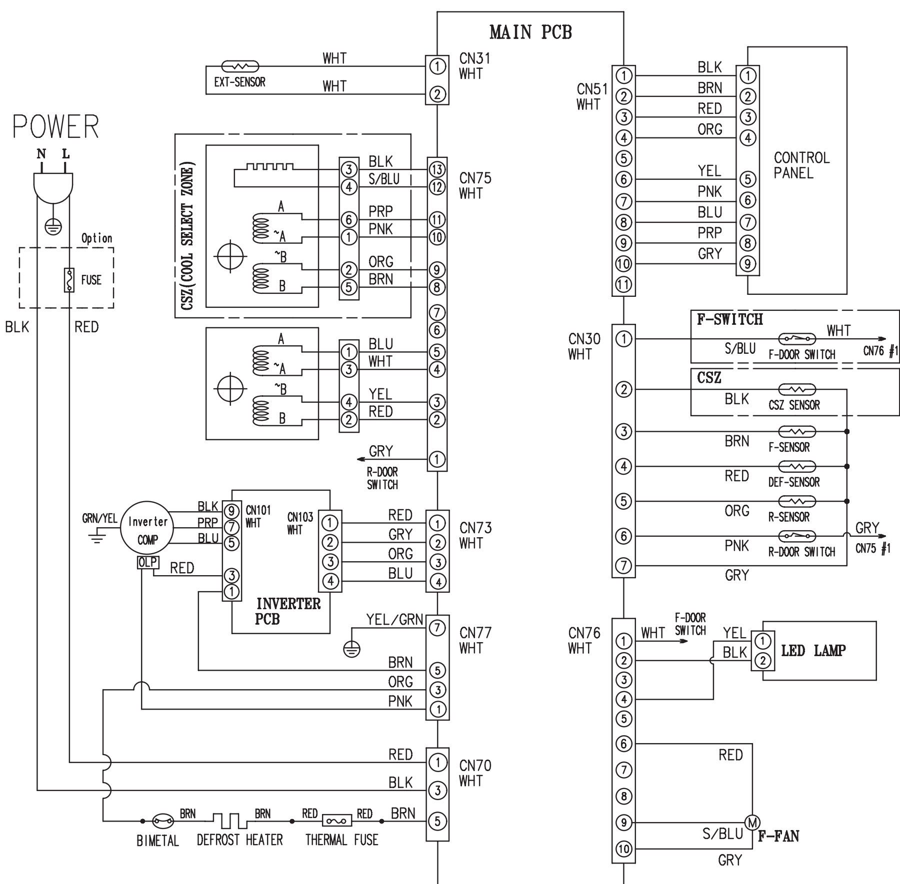


Please contact your service agents.

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The appliance is not operating at all or the temperature is too high.	• Check if the power plug is correctly connected. • Is the temperature control on the front panel correctly set? • Does sun shine on the appliance or are there any heat sources nearby? • Is the back of the appliance too close to the wall?
The food in the refrigerator is frozen.	• Is the temperature control on the front panel set to the coldest temperature? • Is the surrounding temperature too low?
There are unusual noises.	• Check if the appliance is installed on a stable and even floor. • Is the back of the appliance too close to the wall? • Have any foreign objects fallen behind or under the appliance? • Is the noise coming from the compressor in the appliance? • A ticking sound occurs when the various accessories contract or expand.
The front corners and sides of the appliance are warm and condensation starts to form.	• Heat-proof pipes are installed in the front corners of the appliance to prevent condensation from forming. When the surrounding temperature rises, this may not always be effective. However, this is not abnormal. • In very humid weather, condensation may form on the outer surface of the appliance when the moisture in the air comes into contact with the cool surface of the appliance.
You can hear a liquid bubbling in the appliance.	• This is the refrigerant, which cools the inside of the appliance.
There is a bad smell inside the appliance.	• Is there any spoiled food inside of the refrigerator? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your refrigerator periodically and throw away any spoiled or suspect food.
There is a layer of frost on the appliances walls.	• Are the air outlet vents blocked by food stored inside the refrigerator? • Space the food out as much as possible to improve ventilation. • Is the door fully closed?
Condensation forms on the inside wall of the appliance and around vegetables.	• Food with a high water content is stored uncovered with a high humidity level or the door has been left open for a long time. • Store the food with a cover or in sealed containers.

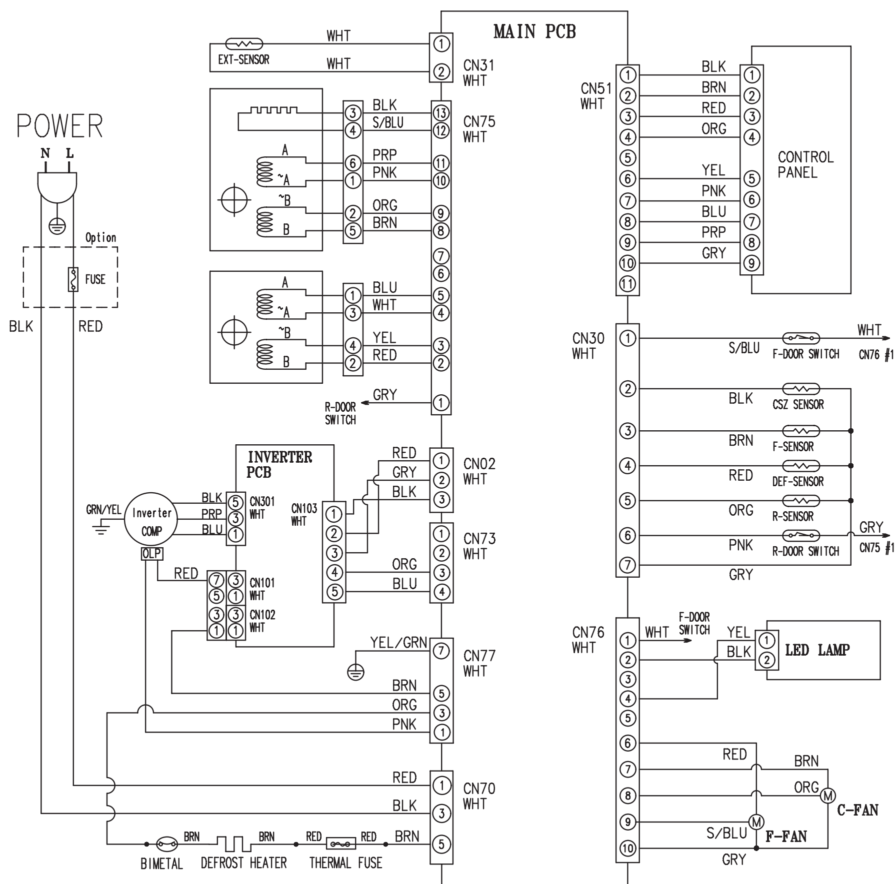
circuit diagram



[OPTION TABLE]
9th Character at Model name

9th Character	CSZ	F-SWITCH	REMARK
C	O	O	A++ Model
D	X	X	A+ Model

circuit diagram



This is applied to the model of which 9th character is "B"
(A+++ Model)

memo

Ambient Room Temperature Limits

This fridge/freezer is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

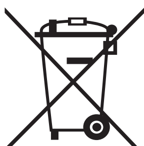
Class	**Symbol**	**Ambient Temperature range (°C)**
		IEC 62552 (ISO 15502)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43



Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

English



(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE
If you have any questions or comments relating to Samsung products,
please contact the SAMSUNG customer care center.

0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)
www.samsung.com/ch/support (German)
www.samsung.com/ch_fr/support (French)





SEAG

RB28F*
RB29F*
RB29H*
RB30F*
RB31F*
RB31H*
RB32F*
RB33F*
RB34F*
RB39F*

Réfrigérateur
Mode d'emploi

Français

Imaginez les possibilités

Merci d'avoir acheté un produit Samsung.
Pour bénéficier d'une assistance technique plus complète,
enregistrez votre produit sur :
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Appareil au sol

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant de mettre l'appareil en service, lisez attentivement ce mode d'emploi et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
- Utilisez cet appareil uniquement dans le but pour lequel il a été conçu, conformément aux instructions de ce mode d'emploi. Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont diminuées ou qui n'ont pas l'expérience ou les connaissances nécessaires, sauf si elles sont placées sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité ou si cette personne leur a communiqué les instructions nécessaires pour utiliser le réfrigérateur.
- Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des enfants de moins de 8 ans ou des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou qu'elles aient reçu les instructions nécessaires concernant l'utilisation de cet appareil de la part d'une personne responsable, et ce, pour leur propre sécurité. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.
- Les avertissements et les importantes consignes de sécurité figurant dans ce mode d'emploi ne couvrent pas toutes les conditions et situations qui peuvent éventuellement se présenter. Il vous incombe de faire preuve de bon sens, de vigilance et de précaution lors de l'installation, de la maintenance et de l'utilisation de votre réfrigérateur.
- Ce manuel étant commun à plusieurs modèles, les caractéristiques de votre réfrigérateur peuvent légèrement différer de celles décrites dans le présent mode d'emploi. Selon le modèle, cet appareil peut utiliser du fluide frigorigène de type R600a ou R134a. Pour connaître le type de fluide utilisé, consultez l'étiquette apposée

sur le compresseur, à l’arrière de l’appareil, ou la plaque signalétique située à l’intérieur du réfrigérateur. Si l’appareil contient un gaz inflammable (fluide frigorigène R600a), contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée.

- Pour éviter la formation d’un mélange gaz-air inflammable en cas de fuite du circuit de réfrigération, installez l’appareil dans une pièce dont la surface est adaptée à la quantité de fluide frigorigène utilisée.
- Ne mettez jamais en service un appareil endommagé. En cas de doute, contactez votre revendeur. Prévoyez 1 m^3 pour 8 g de fluide R600a. La quantité de fluide frigorigène dans votre réfrigérateur est indiquée sur la plaque signalétique située à l’intérieur de ce dernier.
- Toute fuite pourrait entraîner l’inflammation du fluide frigorigène ou provoquer des lésions oculaires. En cas de fuite du liquide frigorigène, n’utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou étincelle et ôtez toute source inflammable se trouvant à proximité. Aérez immédiatement la pièce.
  - Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de provoquer un incendie ou une explosion.

Précautions et pictogrammes de sécurité importants :

AVERTISSEMENT	Risques ou mauvaises manipulations pouvant provoquer **des blessures graves ou la mort**.
ATTENTION	Risques ou mauvaises manipulations pouvant provoquer des **blessures légères ou des dommages matériels**.

	Ne tentez RIEN.
	Ne démontez RIEN.
	Ne touchez à RIEN.
	Suivez consciencieusement les consignes.
	Débranchez la fiche d'alimentation de la prise secteur.
	Assurez-vous que l'appareil est mis à la terre afin d'éviter tout choc électrique.
	Contactez le centre technique pour avoir de l'aide.
	Remarque.

Ces pictogrammes visent à éviter tout risque de blessure aux utilisateurs de l'appareil. Nous vous prions de bien en tenir compte. Après avoir lu cette section, conservez-la pour pouvoir la consulter ultérieurement.

Avis CE

Ce produit est conforme aux directives relatives à la basse tension (2006/95/CE), à la compatibilité électromagnétique (2004/108/CE), à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS) (2011/65/EU), au Règlement délégué de la Commission (UE) N° 1060/2010 et à l'éco-conception (2009/125/CE) mises en place par le règlement (CE) N° 643/2009 de l'Union européenne. (Uniquement pour les produits commercialisés dans les pays européens)



AVERTISSEMENTS IMPORTANTS POUR LE TRANSPORT ET L'INSTALLATION



- Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à n'endommager aucune pièce du circuit de réfrigération.

- Le fluide frigorigène qui fuit de la tuyauterie peut provoquer des brûlures ou des lésions oculaires. Si vous détectez une fuite, n'utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou une étincelle. Aérez la pièce pendant plusieurs minutes.
- Cet appareil contient une petite quantité de fluide frigorigène à l'isobutane (R-600a), sachez qu'il s'agit d'un gaz naturel écologique, mais également inflammable. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à n'endommager aucune pièce du circuit de réfrigération.

DA68-02833Q-10.indb 4 2014. 3. 29. □□ 9:17



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'INSTALLATION



- Un défaut d'isolation des composants électriques peut entraîner une électrocution ou un incendie.

- Ne placez pas l'appareil dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil ou à proximité d'une source de chaleur (cuisinière, radiateur, etc.).
- Ne branchez pas cet appareil sur une multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique individuelle délivrant une tension conforme à la valeur indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
  - Ainsi, votre appareil fonctionnera dans des conditions optimales et vous éviterez tout risque de surcharge des circuits électriques, de surchauffe des fils et donc, tout risque d'incendie.
- Si la prise secteur est mal fixée au mur, ne branchez pas la fiche d'alimentation.
  - Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- N'utilisez jamais un cordon présentant des craquelures ou des signes d'usure.
- Ne pas tirer ni trop plier le cordon d'alimentation.
- Ne pas tordre ni attacher le cordon d'alimentation.
- Ne pas accrocher le cordon d'alimentation au-dessus d'un objet métallique. Ne pas poser d'objet lourd sur le cordon. Ne pas glisser le cordon entre des meubles ni le pousser dans l'espace libre derrière l'appareil.
  - Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas écraser ou endommager le cordon d'alimentation.
  - Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
  - L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.
  - Évitez de plier le cordon d'alimentation de manière excessive ou de placer des articles lourds dessus.



- Avant toute utilisation, veillez à installer et positionner correctement le réfrigérateur, conformément au mode d'emploi.

- N’installez pas le réfrigérateur dans une pièce humide ou un endroit où il est susceptible d’entrer en contact avec l’eau.
- Un défaut d’isolation des composants électriques peut entraîner une électrocution ou un incendie.
- Connectez la fiche d’alimentation correctement avec le cordon vers le bas.
- Si la fiche est connectée à l’envers, le câble peut se trouver coupé ou provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Assurez-vous que la fiche n’est pas écrasée ou n’a pas été endommagée en plaçant l’arrière du réfrigérateur trop près du mur.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas écraser ou endommager le cordon d’alimentation.
- Cela pourrait provoquer un incendie.
- Stockez les emballages hors de la portée des enfants.
- Un enfant se mettant un emballage sur la tête risque de mourir par étouffement.
- Cet appareil doit être placé de telle sorte qu’il se situe à portée de la fiche d’alimentation.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie en raison d’un courant de fuite.
- N’installez pas cet appareil près d’une cuisinière ou de matières inflammables.
- N’installez pas cet appareil dans un lieu humide, graisseux ou poussiéreux et ne l’exposez pas à la lumière directe du soleil ni à la pluie.
- N’installez pas cet appareil dans un lieu pouvant être exposé à une fuite de gaz.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- En présence de poussière ou d’eau à l’intérieur du réfrigérateur, débranchez la fiche d’alimentation et contactez votre centre technique Samsung Electronics.
- Dans le cas contraire, vous vous exposez à un risque d’incendie.
- Évitez de poser des objets (linge, bougies allumées, cigarettes allumées, vaisselle, produits chimiques, objets métalliques, etc.) sur l’appareil et vous-même, ne montez pas dessus.
- Vous risqueriez de vous

électrocuter, de provoquer un incendie, une explosion, des problèmes impliquant le produit ou des blessures.



- Cet appareil doit être correctement mis à la terre.
- Ne reliez jamais cet appareil à une conduite de gaz, à une conduite d'eau en plastique ou à une ligne téléphonique.
- Vous devez mettre le réfrigérateur à la terre afin d'empêcher toute dissipation de puissance ou toute électrocution engendrée par une fuite de courant de l'appareil.
- Cela pourrait causer une électrocution, un incendie, une explosion ou des problèmes impliquant le produit.
- Ne branchez jamais le cordon d'alimentation sur une prise qui n'est pas correctement mise à la terre et vérifiez que l'installation est conforme aux normes régionales et nationales.



- Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le immédiatement remplacer par le fabricant ou un technicien qualifié.
- Le fusible du réfrigérateur doit être remplacé par un technicien qualifié ou une société de maintenance.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, il existe un risque d'électrocution ou de blessures.



CONSIGNES D'INSTALLATION



- Veillez à ne pas obstruer les orifices de ventilation internes et externes.
- Après l'installation, attendez 2 heures avant d'utiliser l'appareil.
- Il est recommandé de confier l'installation et toutes les interventions d'entretien de cet appareil à un technicien qualifié ou à une société de maintenance.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous vous exposez à un risque d'électrocution, d'incendie, d'explosion, de problèmes impliquant le produit ou de blessures.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'UTILISATION



- Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
- Vous risqueriez de vous électrocuter.

- Évitez de poser des objets sur le réfrigérateur.
- L'ouverture ou la fermeture de la porte pourrait provoquer la chute de ces objets et provoquer des blessures et/ou endommager l'appareil.
- Évitez de poser des objets remplis d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas d'éclaboussures, vous pourriez vous électrocuter ou provoquer un incendie.
- Ne touchez pas les parois internes du congélateur ou les produits qui y sont entreposés avec les mains mouillées.
- Des gelures pourraient se former.
- Ne placez pas et n'utilisez pas de substances sensibles à la température comme des pulvérisateurs ou des objets inflammables, de la neige carbonique, des médicaments ou des produits chimiques à proximité du réfrigérateur. N'entreposez pas de substances ou d'objets volatils ou inflammables (benzène, solvant, propane, alcool, éther, GPL ou un autre produit similaire, etc.) dans le réfrigérateur.
- Ce réfrigérateur est exclusivement destiné au rangement d'aliments.
- Cela risquerait de provoquer un incendie ou une explosion.
- N'entreposez pas de substances pharmaceutiques, d'équipements scientifiques ou de produits sensibles aux variations de température dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être entreposés dans le réfrigérateur.
- Ne placez pas et n'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur/congélateur, sauf si ces derniers sont recommandés par le fabricant.
- Si vous détectez une odeur anormale ou de la fumée, débranchez immédiatement la prise d'alimentation et contactez le centre technique Samsung Electronics le plus proche.
- En présence de poussière ou d'eau à l'intérieur du réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre technique Samsung Electronics.
- Dans le cas contraire, vous vous exposez à un risque d'incendie.
- Si vous détectez une fuite de gaz, n'utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou une étincelle. Aérez la pièce pendant plusieurs minutes.

DA68-02833Q-10.indb 8 2014. 3. 29. □□ 9:17

- N’accélérez pas le processus de dégivrage à l’aide d’appareils ou de méthodes autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N’endommagez pas le circuit de réfrigération.
- Ne vaporisez pas de produits volatils (insecticide, etc.) sur la surface de l’appareil.
- Outre le danger que cela présente pour les personnes, cela présente un risque d’électrocution, d’incendie ou de problèmes impliquant le produit.
- N’utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l’intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée dans le réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- Remplissez le réservoir, le bac à glace et les glaçons uniquement avec de l’eau potable (eau minérale ou eau purifiée).
- Ne remplissez pas le réservoir avec du thé, des jus de fruits ou des boissons énergétiques, cela pourrait endommager le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec la porte. Ils risqueraient de se blesser.
- Risque qu’un enfant se retrouve enfermé. Ne laissez pas les enfants s’introduire dans le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants sans surveillance lorsque les portes du réfrigérateur sont ouvertes et ne les laissez pas entrer dans le réfrigérateur.
- Ne laissez pas les enfants pénétrer dans le bac de rangement.
- Cela pourrait entraîner la mort par suffocation ou des blessures.
- Ne vous asseyez pas sur la porte du congélateur.
- Vous risqueriez de casser la porte et de vous blesser.
- N’accélérez pas le processus de dégivrage à l’aide d’appareils ou de méthodes autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N’endommagez pas le circuit de réfrigération.
- Ne mettez pas la clayette du réfrigérateur à l’envers.
  La butée de clayette pourrait ne pas fonctionner.
- Vous risqueriez de vous blesser en raison de la chute de la clayette en verre.

DA68-02833Q-10.indb 9 2014. 3. 29. 9:17



- En cas de fuite de gaz (propane, GPL, etc.), ventilez immédiatement la pièce sans toucher à la prise électrique. Évitez tout contact avec l'appareil ou le cordon d'alimentation.

- N'utilisez pas de ventilateur.
- Une étincelle pourrait provoquer une explosion ou un incendie.

- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou des techniciens qualifiés.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Évitez de placer vos doigts dans les zones de pincement : les espaces entre les portes et le corps de l'appareil sont volontairement prévus étroits.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec la porte. Ils risqueraient de se blesser.
- Un enfant risque de se retrouver piégé. Ne laissez pas les enfants s'introduire dans le réfrigérateur.
- Afin d'éviter que les bouteilles ne tombent, il est conseillé de bien les regrouper.
- Cet appareil a été conçu dans l'unique but de conserver des aliments dans un environnement domestique.
- N'introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifice du distributeur d'eau ou la conduite d'éjection de la glace.

- Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.

- Ne pas glisser ses mains, pieds ou d'objets en métal (comme des baguettes, etc.) sous le bas ou l'arrière du réfrigérateur.

- Vous risqueriez de vous électrocuter ou d'être blessé.
- Le rebord coupant pourrait vous blesser.



- Ne pas essayez de réparer, démonter ou modifier l'appareil par vous-même.

- Utilisez le fusible indiqué comme standard et n'employez en aucun cas un autre fusible (cuivre, acier inoxydable, etc.).
- Si une réparation ou réinstallation de l'appareil est nécessaire, veuillez contacter votre service après-vente le plus proche.
- Dans le cas contraire, vous vous exposez à un risque d'électrocution, d'incendie, de problèmes avec le produit ou de blessures.



- Si l'appareil émet un bruit bizarre, une odeur de brûlé

DA68-02833Q-10.indb 10 2014. 3. 29. ￭￭ 9:17

ou de fumée, débranchez immédiatement la fiche d'alimentation et contactez votre centre technique le plus proche.
- Sinon, il existe un risque d'électrocution ou d'incendie.
- Débranchez l'appareil avant de remplacer les ampoules intérieures du réfrigérateur.
- Dans le cas contraire, vous pourriez vous électrocuter.
- Si vous rencontrez des difficultés lors du remplacement de l'ampoule, contactez un technicien qualifié.
- Si le produit est doté de DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache de l'ampoule, ni la DEL.
- Contactez les techniciens qualifiés les plus proches de chez vous.
- Branchez la fiche d'alimentation dans la prise secteur. Veillez à ne pas utiliser de fiche d'alimentation endommagée, de cordon d'alimentation endommagé ou de prise secteur mal fixée.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- Évitez de poser un récipient rempli d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas d'éclaboussures, vous pourriez vous électrocuter ou provoquer un incendie.
- Ne regardez jamais fixement la LED UV pour une période prolongée.
- Cela pourrait entraîner une fatigue visuelle due aux rayons ultraviolets.



CONSIGNES D'UTILISATION



- Afin de garantir des performances optimales:
- Ne plaquez pas les aliments trop près des orifices situés au fond de l'appareil.
  Vous risqueriez d'empêcher la circulation de l'air dans le réfrigérateur.
- Emballez les aliments correctement ou placez-les dans des récipients hermétiques avant de les mettre au réfrigérateur.
- Ne placez pas les aliments à congeler à côté d'aliments déjà congelés.
- Ne placez pas de verres, de bouteilles ou de boissons gazeuses dans le congélateur.
- Le récipient pourrait geler et se casser, provoquant des blessures.
- Respectez scrupuleusement les durées de conservation maximales

et les dates de péremption de vos aliments congelés.

- Si vous vous absentez pendant moins de trois semaines, il n'est pas nécessaire de débrancher l'appareil. Si vous vous absentez plus de trois semaines, videz le réfrigérateur. Débranchez-le, nettoyez-le et essuyez-le.
- Ne placez pas de boissons gazeuses ou pétillantes dans le congélateur. Ne placez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.

\- En gelant, le verre peut se casser et provoquer des blessures ou endommager l'appareil.

- Ne détournez pas le réfrigérateur de sa fonction d'origine et ne le modifiez pas.

\- Toute modification risque de provoquer des blessures et/ou des dommages matériels. Les modifications apportées à cet appareil par un tiers ne sont pas couvertes par la garantie Samsung et Samsung décline toute responsabilité en cas de problèmes et de dommages résultant des modifications apportées par un tel tiers.

- N'obstruez pas les orifices de ventilation.

\- Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment avec un sac en plastique, il est possible que le réfrigérateur refroidisse trop.

- Utilisez uniquement l'appareil à glaçons fourni avec le réfrigérateur.
- Essuyez toute trace d'humidité à l'intérieur de l'appareil et laissez les portes ouvertes.

\- Vous éviterez ainsi l'apparition d'odeurs et de moisissures.

- Si le réfrigérateur venait à être mouillé, débranchez la fiche d'alimentation et contactez le centre technique Samsung Electronics le plus proche.



CONSIGNES DE NETTOYAGE ET DE MAINTENANCE



- Ne vaporisez pas de produits de nettoyage directement sur l'afficheur.

\- Les lettres figurant sur l'afficheur peuvent disparaître.

- Si une substance étrangère telle que de l'eau est entrée dans l'appareil, veuillez débrancher la prise secteur et contacter le centre technique le plus proche.

\- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

- Ôtez régulièrement en utilisant un chiffon sec tout ce qui aurait pu se déposer sur les bornes de la fiche d'alimentation et les points de contact, comme par exemple de la poussière ou de l'eau.
- Débranchez la fiche d'alimentation et utilisez un chiffon sec pour la nettoyer.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- Ne nettoyez pas l'appareil en y vaporisant directement de l'eau.
- N'utilisez pas de benzène, de solvant, de Clorox™ ou de chlorure lors du nettoyage.
- Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.
- N'introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifice du distributeur d'eau.
- Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.



- Débranchez le réfrigérateur avant toute opération de nettoyage ou de maintenance.
- Si vous ne respectez pas cette mesure de précaution, vous risquez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.



CONSIGNES IMPORTANTES DE MISE AU REBUT



- Laissez les clayettes en place pour empêcher les enfants de rentrer dans le réfrigérateur.
- Avant la mise au rebut, vérifiez que les tuyaux situés à l'arrière de l'appareil sont en bon état.
- Selon le modèle, cet appareil peut utiliser du fluide frigorigène de type R600a ou R134a.
  Pour connaître le type de fluide utilisé dans votre réfrigérateur, consultez l'étiquette apposée sur le compresseur, à l'arrière de l'appareil, ou la plaque signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur.
  Si l'appareil contient un gaz inflammable (fluide frigorigène R600a), contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée.
  Cet appareil contient également une mousse isolante en cyclopentane.
  Les gaz contenus dans le matériau isolant doivent être éliminés selon une procédure spécifique.
  Contactez les autorités locales

pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée à ce type de produit. Avant la mise au rebut, vérifiez que les tuyaux situés à l'arrière de l'appareil sont en bon état. L'ouverture des tuyaux doit s'effectuer dans un lieu aéré.

- Avant de vous débarrasser de cet appareil ou d'autres réfrigérateurs, démontez-en la ou les portes, les joints de portes et les mécanismes de fermeture afin d'éviter qu'un enfant ou un animal ne s'y retrouve enfermé. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil et n'entrent pas dans celui-ci.
  - Un enfant enfermé dans l'appareil pourrait subir de sérieuses blessures et mourir par étouffement.
- Jetez l'emballage du produit en respectant les normes écologiques en vigueur.
- Rangez les emballages hors de la portée des enfants. Ils présentent un danger pour eux.
  - Si un enfant glisse sa tête dans un sac, il risque de s'asphyxier.



CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES POUR UNE BONNE UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez votre fournisseur d'électricité pour connaître la durée approximative de la panne.
  - La plupart des coupures de courant réparées en une ou deux heures n'aura aucune conséquence sur la température de votre réfrigérateur. Vous devez cependant éviter le plus possible d'ouvrir les portes lorsque le courant est coupé.
  - En revanche, si la coupure devait se prolonger au-delà de 24 heures, retirez tous les aliments congelés.
- Si les clés sont fournies avec le réfrigérateur, maintenez-les hors de la portée des enfants et éloignées de l'appareil.
- Il se peut que l'appareil fonctionne de manière anormale (décongélation éventuelle de son contenu ou température devenue trop élevée dans le congélateur) s'il est resté pendant une période prolongée au-dessous du niveau minimum de la plage de températures pour lequel il a été conçu.

- Évitez de stocker des denrées facilement périssables à basse température (les bananes ou les melons, par exemple).
- Votre appareil est équipé d'un système de dégivrage automatique, ce qui vous évite d'effectuer un dégivrage manuel.
- La hausse de température constatée durant le dégivrage est conforme aux normes ISO en vigueur.
  Pour éviter la décongélation des aliments pendant le dégivrage du réfrigérateur, emballez-les dans plusieurs couches de papier journal.
- Toute hausse de température durant le dégivrage peut réduire la durée de conservation des aliments.
- Ne recongelez jamais des aliments déjà décongelés.

CONSEILS POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

- Installez l'appareil dans une pièce fraîche, abritée de l'humidité et bien aérée.
  Choisissez un lieu non exposé à la lumière directe du soleil et éloigné de toute source directe de chaleur (comme un radiateur).
- Veillez à ne jamais obstruer les orifices ou les grilles de ventilation de l'appareil.
- Laissez les aliments refroidir complètement avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Placez les aliments que vous souhaitez décongeler dans le réfrigérateur.
  Les basses températures des aliments congelés servent ainsi à refroidir les aliments du réfrigérateur.
- Ne laissez pas la porte de l'appareil ouverte pendant trop longtemps lorsque vous en sortez ou y rangez des aliments.
  Moins la porte restera ouverte longtemps, moins de glace se formera dans le congélateur.
- Prévoyez un espace suffisant à droite, à gauche, à l'arrière et en haut de l'appareil lors de son installation.
  Vous réduirez ainsi sa consommation électrique.
- Pour garantir une utilisation efficace de l'énergie, veuillez respecter la disposition indiquée par le fabricant pour tous les éléments (paniers, clayettes et bacs)

table des matières

installation de votre réfrigérateur

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

Félicitations ! Vous venez d'acquérir un réfrigérateur Samsung.
Nous espérons que ses fonctions innovantes répondront à toutes vos attentes.

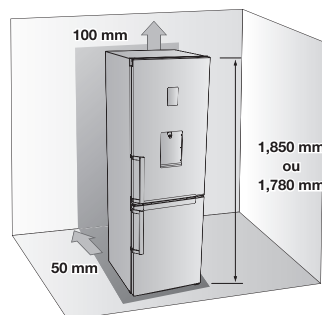
- Avant toute utilisation, veillez à installer et positionner correctement le réfrigérateur, conformément au mode d'emploi.
- Utilisez cet appareil uniquement dans le but pour lequel il a été conçu, conformément aux instructions de ce mode d'emploi.
- Toute réparation doit être effectuée par un professionnel qualifié.
- Jetez l'emballage du produit en respectant les normes écologiques en vigueur.

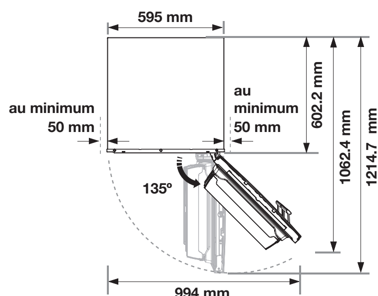


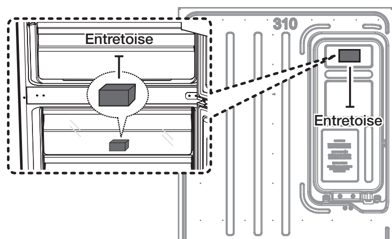
- Débranchez l'appareil avant de remplacer les ampoules situées à l'intérieur du réfrigérateur.
- Dans le cas contraire, vous pourriez vous électrocuter.

Choix du lieu d'installation

- Le lieu ne doit pas être exposé à la lumière directe du soleil.
- Le sol doit être parfaitement horizontal.
- Le lieu doit offrir un espace suffisant pour permettre une ouverture facile des portes du réfrigérateur.
- Le lieu doit présenter une surface plane suffisante pour y installer le réfrigérateur.
- Si votre réfrigérateur ne se trouve pas sur une surface plane, le système de refroidissement interne peut ne pas fonctionner correctement.
- Un espace minimum est requis.
  Voir les illustrations et dimensions ci-après.









- Enlevez le papier de l'entretoise puis fixez-la (bloc gris) à l'arrière du réfrigérateur pour une meilleure performance. Assurez-vous que l'entretoise est fixée comme dans l'illustration ci-dessus lorsque vous installez le réfrigérateur. Cela améliore la performance du réfrigérateur.
  (Pour les modèles RB31F***B et RB29F***B uniquement)



- Un espace suffisant doit être prévu sur les côtés droit et gauche, à l'arrière et en haut du réfrigérateur pour la circulation de l'air.
  Vous réduirez ainsi sa consommation électrique.

- N'installez pas l'appareil dans une pièce où la température est inférieure à 10 °C.
- Veuillez vous assurer que l'appareil peut être déplacé librement en cas de maintenance et de réparation.



Pendant l'installation, à l'occasion d'une réparation ou du nettoyage de l'arrière du réfrigérateur, tirez et replacez l'appareil en le déplaçant sur une ligne droite.
Assurez-vous également que votre plancher supportera le poids du réfrigérateur à pleine charge.
Votre plancher risquerait d'être endommagé.



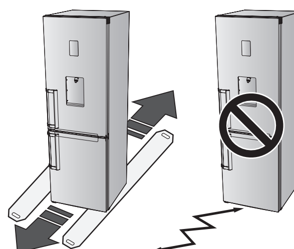
Veillez à ramasser la longueur superflue de cordon d'alimentation à l'arrière du réfrigérateur de façon à ce qu'il ne touche pas le sol et qu'il ne soit pas écrasé par les roulettes lors du déplacement de l'appareil.

INSTALLATION

Pour garantir une installation correcte, le réfrigérateur doit reposer sur une surface dure horizontale au même niveau que le reste du plancher. Cette surface doit être assez résistante pour supporter le poids d'un réfrigérateur rempli, c'est-à-dire environ 65 kg. Pour protéger le sol, coupez un grand bout de carton et placez-le sous le réfrigérateur lors de l'installation.



- Tirer ou pousser le réfrigérateur peut endommager le sol.
  Déplacer le réfrigérateur après l'avoir installé peut endommager le sol.

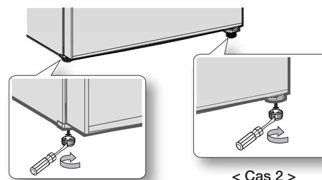


MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Si l'appareil penche légèrement en arrière, la porte s'ouvrira et se fermera plus facilement.

Cas 1) L'appareil penche à gauche.
Tournez le pied de réglage gauche dans le sens indiqué par la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit parfaitement horizontal.

Cas 2) L'appareil penche à droite.
Tournez le pied de réglage droit dans le sens indiqué par la flèche jusqu'à ce que l'appareil soit parfaitement horizontal.



INSTALLATION DU RÉFRIGÉRATEUR

Maintenant que votre nouveau réfrigérateur est en place, vous pouvez le régler et découvrir toutes ses fonctions.
Lorsque vous aurez suivi les étapes ci-dessous, votre réfrigérateur devrait être parfaitement opérationnel.
Si ce n'est pas le cas, vérifiez l'alimentation électrique ou consultez la section Dépannage de ce mode d'emploi.
Pour plus d'informations, contactez le service après-vente de votre revendeur Samsung.

1. Installez le réfrigérateur dans une pièce appropriée, en prévoyant suffisamment d'espace tout autour de l'appareil. Reportez-vous aux instructions d'installation figurant dans le présent mode d'emploi.
2. Après avoir raccordé le réfrigérateur au secteur, assurez-vous que les ampoules s'allument à l'ouverture des portes.
3. Sélectionnez la température la plus basse et attendez une heure. Le congélateur doit être légèrement réfrigéré et le moteur doit tourner régulièrement en émettant un léger bourdonnement.
4. Plusieurs heures sont nécessaires à l'appareil pour atteindre sa température de fonctionnement normal. Lorsque la température est suffisamment basse, vous pouvez ranger vos aliments et vos boissons dans le réfrigérateur.



Après avoir branché le réfrigérateur, l'alarme se déclenche. Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) ou Fridge (Réfrigérateur). (uniquement pour les modèles avec fonction Coolselect Zone) Reportez-vous à la page 23 « Utilisation du panneau de commande ».

INVERSION DU SENS D'OUVERTURE DE LA PORTE (EN OPTION)

Avant d'inverser la position de la porte du réfrigérateur, débranchez l'appareil. L'inversion du sens d'ouverture de la porte ne doit être réalisée que par des prestataires de services agréés par Samsung. Cette opération sera facturée à la charge du client.



Tout dégât occasionné lors de l'inversion du sens d'ouverture de la porte n'est pas couvert par la garantie des fabricants de l'appareil. Toute réparation exigée dans ces conditions sera facturée à la charge du client.

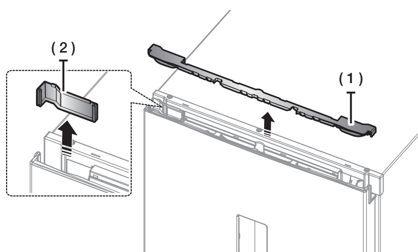
1. Avant d’essayer d’inverser les portes du réfrigérateur, veillez à débrancher le réfrigérateur de l’alimentation électrique principale et à vider tous les aliments qui se trouvent à l’intérieur de l’appareil.
2. Si vous ne vous sentez pas suffisamment sûr pour effectuer cette opération en suivant les instructions du manuel d’utilisation, contactez un technicien de service Samsung qualifié pour qu’il l’effectue à votre place.
3. Ne branchez pas le réfrigérateur juste après avoir inversé les portes, mais attendez au minimum une heure.

Outils nécessaires

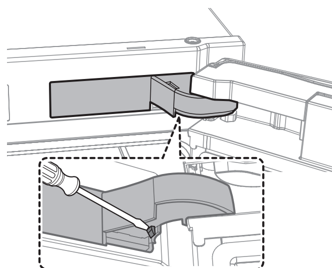
Non fournis		
Tournevis Phillips (+)	Tournevis plat (-)	Clé 11 mm (pour l’axe de la charnière)

Non fournis	Pièce supplémentaire	
Clé à douille 8 mm (pour les boulons)	Cache de charnière / Embout de porte	

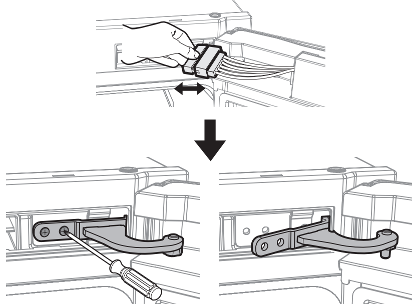
1. Retirez le cache (**1**) et l’embout de porte L (**2**).



2. Retirez le capot de la charnière pour pousser le crochet comme dans les illustrations ci-dessous.



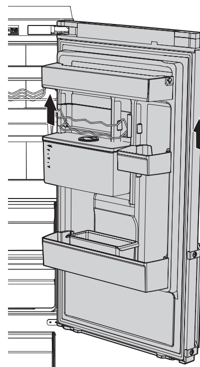
3. Débranchez le boîtier. Puis retirez les deux vis sur la charnière supérieure.





La porte étant lourde, faites attention à ne pas vous blesser en la démontant.

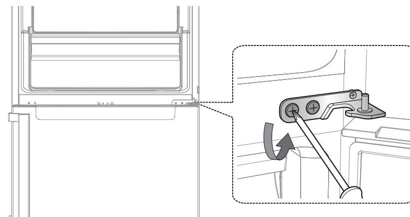
4. Dégagez la porte de la charnière centrale en la soulevant doucement à la verticale.



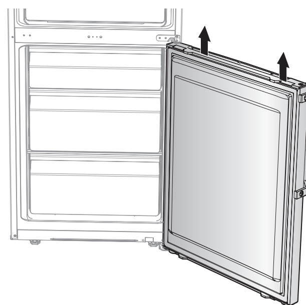


La porte étant lourde, faites attention à ne pas vous blesser en la démontant.

5. Démontez la charnière centrale.



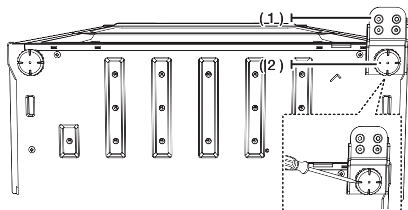
6. Dégagez la porte du congélateur de la charnière inférieure en la soulevant doucement à la verticale.





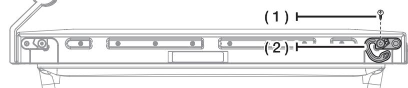
La porte étant lourde, faites attention à ne pas vous blesser en la démontant.

7. Posez le réfrigérateur avec précaution.
   Retirez le pied (**1**) et la charnière inférieure (**2**).

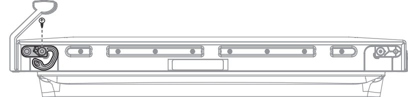


8. Retirez la vis (**1**) placée sous la porte du réfrigérateur et du congélateur, à droite. Retirez le levier de l'interrupteur à fermeture automatique (**2**) du côté droit pour le placer à gauche.

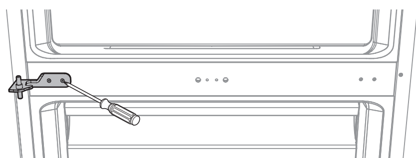
avant



après



9. Montez la charnière centrale à l'aide d'un tournevis Phillips (+). Tout d'abord, montez la porte du congélateur et la charnière centrale. Puis montez la charnière inférieure et la porte du congélateur avec le mécanisme de la charnière supérieure.



Procédure de montage de la porte

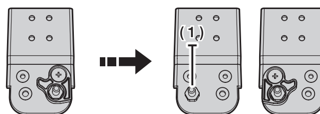


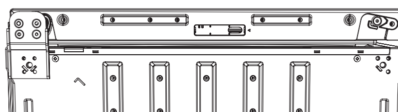
- Charnière centrale → Porte du congélateur → Charnière inférieure → Porte du réfrigérateur avec mécanisme de la charnière supérieure

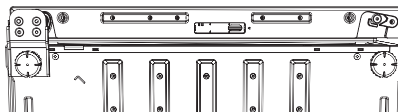


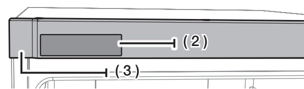
Veillez à ne pas vous blesser durant l'opération.

10. Intervertissez la position de la charnière inférieure et du pied (droite → gauche). Montez la charnière inférieure après avoir posé la porte du congélateur sur la charnière centrale.





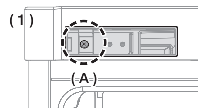


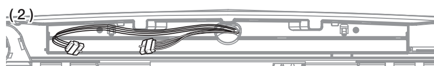


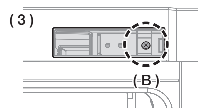


- Démontez l'Auto Close Guide (fermeture automatique) ainsi que l'axe de la charnière (**1**).
- Montez l'axe de la charnière et l'Auto Close Guide (fermeture automatique) comme dans l'illustration.
- Retirez le cache situé sur le capot du panneau de contrôle (**2**) du capot du panneau de contrôle (**3**) comme dans l'illustration.

11. Après avoir retiré le capot du panneau de commande (**1**), changez la direction du câble de la porte (**2**) en direction du côté opposé de la porte du réfrigérateur (modèle avec affichage uniquement). Montez le capot du panneau de commande avec la vis (**A**) comme dans l'illustration (**3**).



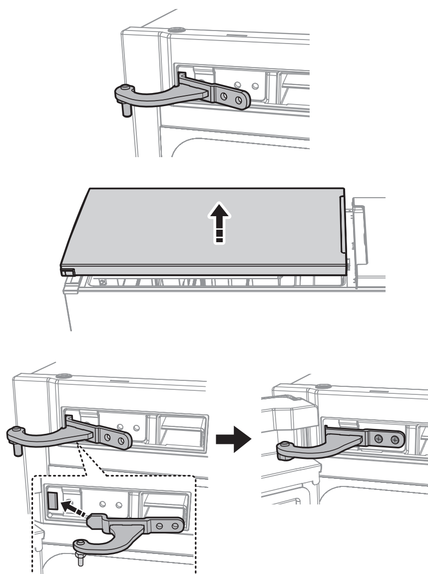




12. Utilisez une clé 11 mm pour séparer l'axe de la charnière supérieure. Retournez la charnière supérieure et fixez de nouveau son axe.



13. Insérez la charnière supérieure de façon à faire un trou légèrement plus grand puis retirez la charnière supérieure pour monter la porte du réfrigérateur.

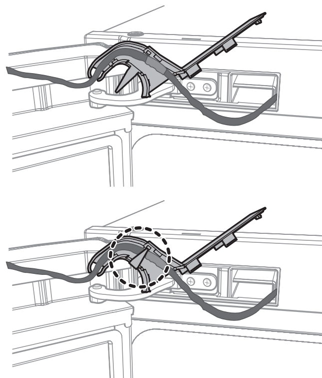


Étapes du montage

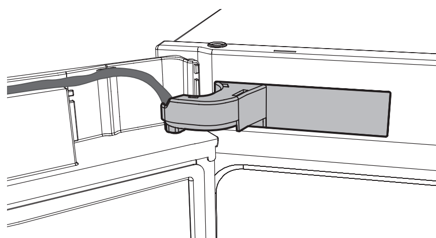


- Montez la charnière supérieure sur la porte du réfrigérateur.
- Montez la charnière centrale sur la porte du réfrigérateur.
- Insérez la charnière supérieure sur le réfrigérateur.
- Vissez.

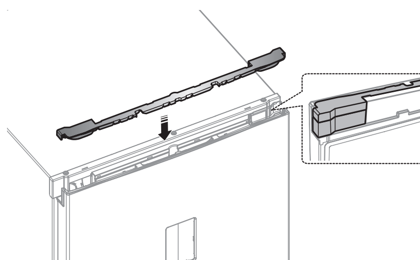
14. Branchez le câble puis insérez-le dans le capot de commande.
Insérez le câble dans le capot de la charnière puis pliez le fixateur afin de le maintenir en place comme dans l'illustration ci-dessous.



15. Montez le capot de la charnière afin qu'il s'encastre dans la charnière.



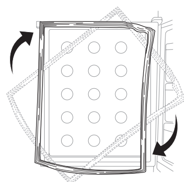
16. Placez le câble de la porte du côté opposé et montez le cache de la porte.



17. Déplacez les poignées de la gauche vers la droite.

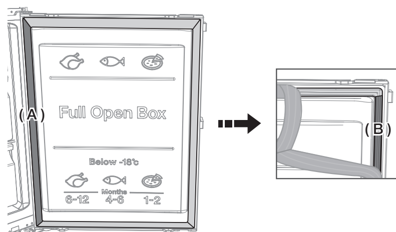


18. Retirez les joints des portes du réfrigérateur et du congélateur, puis fixez-les après les avoir fait tourner de 180˚.

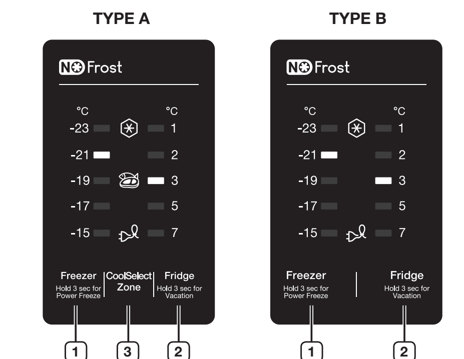




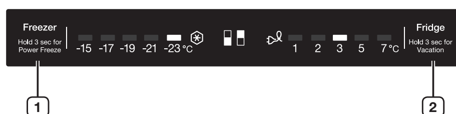
Lorsque vous inversez la porte du congélateur, retirez le joint de la porte du congélateur et le joint intérieur gauche (**A**). Puis fixez le joint intérieur sur la droite (**B**).
Fixez le joint de la porte du congélateur après l'avoir fait tourner de 180°.
(Pour les modèles RB29****B, RB31****B, RB32****B uniquement)



UTILISATION DU PANNEAU DE COMMANDE



TYPE C

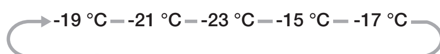


 Chaque pression sur un bouton s'accompagne d'un bref signal sonore.

 Si vous n'appuyez sur aucun bouton, les DEL du congélateur, du réfrigérateur et de CoolSelect Zone s'éteignent pour une consommation d'énergie minimale. Mais les DEL des fonctions Power Freeze et Vacation sont allumées le cas échéant. (Pour les modèles RB29****B, RB31****B, RB32****B uniquement)

1 Freezer (Congélateur)

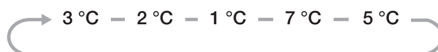
Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pour régler la température du congélateur entre -15 °C et -23 °C. Par défaut, la température est réglée à -19 °C et chaque pression sur le bouton Freezer (Congélateur) modifie la température en suivant l'ordre de la séquence ci-après, et l'indicateur affiche la température sélectionnée.



Appuyez sur ce bouton pendant 3 secondes pour activer la fonction Power Freeze (Congélation rapide). L'indicateur Power Freeze (Congélation rapide) ( ) s'allume et le délai nécessaire pour congeler les produits placés dans le congélateur diminue. Cette fonction sera activée pendant 50 heures et le voyant du congélateur ne changera pas. Cette fonction se désactive automatiquement. Lorsque le processus Power Freeze (Congélation rapide) est terminé, l'indicateur correspondant s'éteint et le congélateur revient à la température précédemment réglée. Cette fonction entraîne une surconsommation électrique. Désactivez-la lorsque vous n'en avez plus besoin. Le congélateur retrouve alors sa température d'origine. Pour désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) pendant 3 secondes.
Si vous devez congeler une grande quantité de denrées alimentaires, activez la fonction Power Freeze (Congélation rapide) 20 heures à l'avance.

2 Fridge (Réfrigérateur)

Appuyez sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) pour régler la température du réfrigérateur entre 1 °C et 7 °C. Par défaut, la température est réglée à 3 °C et chaque pression sur le bouton Fridge (Réfrigérateur) modifie la température en suivant l'ordre de la séquence ci-après, et l'indicateur affiche la température sélectionnée.



Maintenez ce bouton enfoncé pendant 3 secondes pour activer la fonction Vacation (Absence). L'indicateur Vacation (Absence) ( ) s'allume et le réfrigérateur règle la température à moins de 17 °C pour limiter la consommation d'électricité lorsque vous vous absentez pendant une longue période (vacances ou déplacement professionnel) ou si vous n'avez pas besoin d'utiliser le réfrigérateur. Pendant que la fonction Vacation (Absence) est activée, le compartiment congélateur fonctionne normalement. La fonction Vacation (Absence) sera automatiquement désactivée si vous réglez la température du réfrigérateur pendant que cette fonction est active. Retirez bien tous les aliments du compartiment réfrigérateur avant d'activer la fonction Vacation (Absence).

 Quand la fonction Vacation (Absence) est activée, la fonction Coolselect Zone ne fonctionne pas. Quand la fonction Vacation (Absence) est désactivée, la fonction Coolselect Zone sera activée.

3 Coolselect Zone

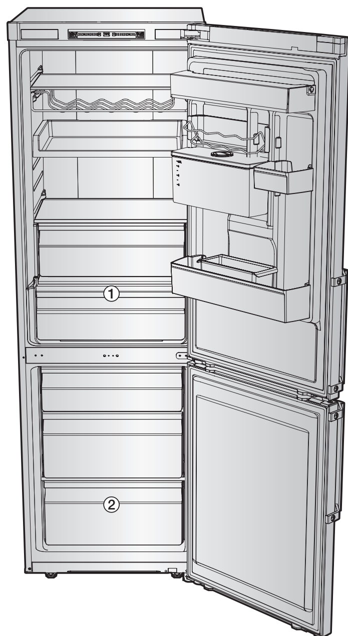
Appuyez sur le bouton Coolselect Zone pour activer la fonction correspondante.
Le voyant Coolselect Zone ( ) s'allume, vous pouvez alors conserver de la viande et du poisson.
Appuyez sur le bouton Coolselect Zone une nouvelle fois, le voyant Coolselect Zone ( ) s'éteint, vous pouvez alors conserver des légumes.



Quand la fonction Vacation (Absence) est activée, le bouton Coolselect Zone ne fonctionne pas.

Alarme de température (pour les modèles avec fonction Coolselect Zone uniquement)

- Quand la température du congélateur est trop élevée en raison d'une coupure de courant, les voyants DEL de la température clignotent et l'alarme se déclenche. Appuyez sur le bouton Freezer (Congélateur) ou Fridge (Réfrigérateur) pour les arrêter.
- Cet avertissement peut se produire :
- Quand le réfrigérateur est allumé.
- Quand la température du congélateur est trop élevée en raison d'une coupure de courant.





- Il se peut que certaines caractéristiques telles que le réservoir d’eau et la fonction Cool Select Zone (**1**) diffèrent ou ne soient pas disponibles selon le modèle.
- Les fruits ou les légumes risquent de geler dans la Cool Select Zone. (En option)
- Pour congeler de grandes quantités de denrées alimentaires rapidement, utilisez le compartiment tout en bas (**2**) où la nourriture se congèle particulièrement rapidement.

CLAYETTE SUPPLÉMENTAIRE



Si la clayette supplémentaire est fournie en option, vous pouvez retirer tous les tiroirs sauf le compartiment du bas (**2**) et placer la clayette supplémentaire juste au-dessus du compartiment du bas.

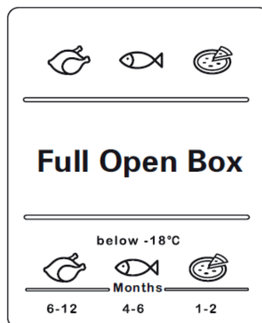
Cela n’affecte pas les caractéristiques thermiques et mécaniques.

Un volume de rangement déclaré du compartiment congélateur est calculé sans ces tiroirs pour les modèles de clayette supplémentaire fournis.



CARACTÉRISTIQUES DU CONGÉLATEUR

Symbole des produits congelés sur le panneau de la porte



Les chiffres au-dessus des symboles indiquent en mois la période de conservation autorisée des produits. Lors de l'achat de produits surgelés, regardez la date de fabrication ou la date de péremption.

Congélation d'aliments

Ne congelez que des aliments frais et non endommagés. Conservez un aliment à congeler à l'écart d'un aliment déjà congelé. Afin d'éviter que les aliments perdent leur saveur ou se dessèchent, placez-les dans des récipients hermétiques.

Emballer les aliments correctement :

1. Disposez les aliments dans l'emballage.
2. Expulsez tout l'air.
3. Fermez l'emballage de manière hermétique.
4. Indiquez sur l'emballage le contenu et la date.

Les produits suivants ne conviennent pas à l'emballage des aliments :

Papier d'emballage, papier sulfurisé, cellophane, sacs poubelles et sacs à provisions usagés.

Les produits suivants conviennent à l'emballage des aliments :

Film plastique, film en polyéthylène soufflé, papier en aluminium et boîtes de conserve pour congélateur. Vous pouvez vous procurer ces produits chez votre revendeur.

Les produits suivants conviennent pour la fermeture hermétique des aliments emballés :

Élastiques, clips en plastique, ficelle, ruban adhésif résistant au froid ou semblable. Les sacs et les films en polyéthylène soufflé peuvent être fermés de manière hermétique grâce à un scelleur sous-vide.

Durée de conservation des aliments congelés

La durée de conservation dépend du type d'aliment. Avec une température réglée à -18 °C :

- Volaille fraîche (poulet entier), viande fraîche (steaks, rôtis) : jusqu'à 12 mois
- Poisson (poisson maigre, poisson cuit), crevettes fraîches, coquilles Saint-Jacques, calamar : jusqu'à 6 mois
- Pizza, saucisses : jusqu'à 2 mois

Les durées de conservation sont indiquées sur le site de la FDA (http://www.fda.gov/)



- Si vous ne respectez pas ces durées, vous aurez une intoxication alimentaire.

Achat et conservation d'aliments congelés

Lors de l'achat d'aliments congelés, respectez ce qui suit :

- Vérifiez que l'emballage n'est pas endommagé.
- Vérifiez la date de péremption.
- La température du congélateur du supermarché doit être égale ou inférieure à -18 °C. Si ce n'est pas le cas, la durée de conservation des aliments congelés est réduite.
- Achetez les aliments congelés en dernier. Emballez les aliments dans des journaux ou placez-les dans un sac isotherme et rentrez chez vous.
- À la maison, placez immédiatement les aliments congelés dans le congélateur. Consommez les aliments congelés avant la date de péremption.

Décongélation des aliments congelés

En fonction du type et du besoin, choisissez l'une des options suivantes :

- À température ambiante.
- Dans le réfrigérateur.
- Dans un four électrique, avec/sans chaleur tournante.
- Dans un four à micro-ondes.



Ne recongelez pas des aliments commençant à décongeler ou qui sont déjà décongelés.
Les aliments ne peuvent être recongelés qu'une fois préparés (bouillis ou frits).

Ne conservez pas les produits congelés au-delà de leur période de conservation maximale.

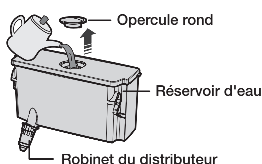
UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU (EN OPTION)

Grâce au distributeur d'eau, vous obtenez aisément de l'eau fraîche sans ouvrir la porte du réfrigérateur.

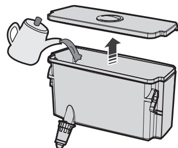
- Soulevez le support de canettes (**1**).
- Soulevez et retirez le réservoir d'eau (**2**).
- Servez-vous des prises situées des deux côtés du réservoir.
- Nettoyez l'intérieur du réservoir avant la première utilisation.

- Positionnez le réservoir d'eau de façon stable en tenant compte de la forme étendue de la bouche d'eau, et remplissez-le.
- Remplissez jusqu'à 4,5 l. Au-delà de ce niveau, le réservoir pourrait déborder une fois le couvercle refermé.
- Si de l'eau coule du réservoir d'eau après l'avoir rempli pour la première fois, versez à nouveau environ 500 ml d'eau.
- Il est impossible de remplir le réservoir sans le retirer du réfrigérateur.

- Méthode 1.
- Soulevez l'opercule rond selon l'indication de la flèche, puis versez l'eau.

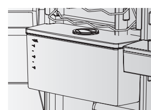


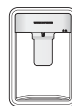
- Méthode 2.
- Saisissez et soulevez le grand couvercle, puis remplissez le réservoir.




Lors du montage du réservoir d'eau après son nettoyage, assurez-vous que le robinet du distributeur soit bien mis en place. Une fuite d'eau pourrait survenir.

- Fermez la porte du réfrigérateur après avoir mis le réservoir d'eau en place.
- Vérifiez que le robinet du distributeur se trouve bien à l'extérieur après avoir fermé la porte.



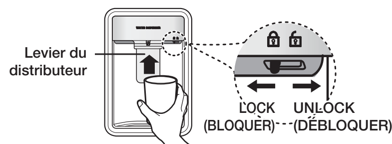



Fixez fermement le réservoir d'eau à la porte du réfrigérateur.
Mal positionné, le réservoir d'eau pourrait ne pas fonctionner correctement.
N'utilisez pas le réfrigérateur sans avoir préalablement installé le réservoir d'eau. Vous risqueriez d'en altérer l'efficacité.

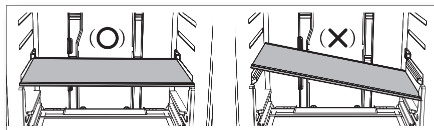

Ne remplissez le réservoir d'eau qu'avec de l'eau minérale ou de l'eau purifiée.

- Placez un verre sous le distributeur et appuyez délicatement sur le levier avec le verre.
  Placez correctement le verre sous le distributeur pour éviter toute projection d'eau.


Assurez-vous que le dispositif de blocage est réglé sur « UNLOCK » (DÉVERROUILLAGE). Le distributeur ne fonctionnera que selon ce réglage.



RETRAIT DES ÉLÉMENTS INTÉRIEURS

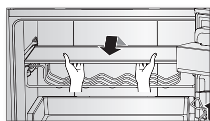



Lors du montage, disposez les clayettes du réfrigérateur au bon endroit sans les mettre à l'envers. Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.


Lorsque vous remettez les clayettes en place, assurez-vous que le côté indiqué « Front » fait face à l'avant du réfrigérateur.

Clayettes

Soulevez doucement les clayettes en les tenant à deux mains, puis tirez-les vers vous. (clayette en verre)

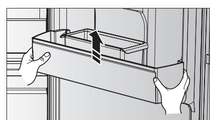




Ne disposez pas les clayettes à l'envers ou dans le mauvais sens.
Elles risqueraient de chuter.

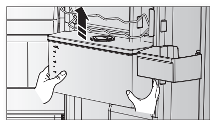
Balconnets de la porte

Saisissez fermement les balconnets de la porte en les tenant à deux mains, puis soulevez-les doucement pour les retirer.



Réservoir d'eau

Soulevez le support de canettes et saisissez fermement le réservoir d'eau en le tenant à deux mains puis soulevez-le doucement pour le retirer.

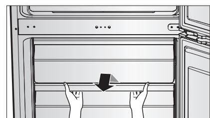




Le réservoir d'eau n'est pas disponible sur tous les modèles.

Tiroirs

Tirez complètement les tiroirs, puis soulevez-les légèrement pour les sortir.



- Si les tiroirs se coincent dans la porte, retirez le tiroir en le soulevant après avoir retiré les clayettes.

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR



N'utilisez pas de benzène, de solvant ou de Clorox™ lors du nettoyage.
Vous risqueriez d'endommager la surface de l'appareil ou de provoquer un incendie.



Ne projetez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsque celui-ci est raccordé au secteur.
Vous risqueriez de vous électrocuter.
N'utilisez jamais de benzène, de solvant ou de détergent pour voiture afin d'éviter tout risque d'incendie.

1. Débranchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.
2. Humidifiez légèrement un tissu doux non pelucheux ou une serviette avec de l'eau.

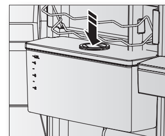


N'utilisez aucun détergent pour le nettoyage du réfrigérateur car cela pourrait le décolorer ou l'endommager.

3. Essuyez l'intérieur et l'extérieur du réfrigérateur jusqu'à que tout soit propre et sec.
4. Branchez le cordon d'alimentation du réfrigérateur.



Lorsque l'eau ne s'écoule pas du distributeur, appuyez légèrement sur le haut du réservoir d'eau.



REMPLACEMENT DE LA DEL

Lorsque la DEL intérieure ou extérieure est grillée, ne démontez pas le cache de l'ampoule ni la DEL vous-même.



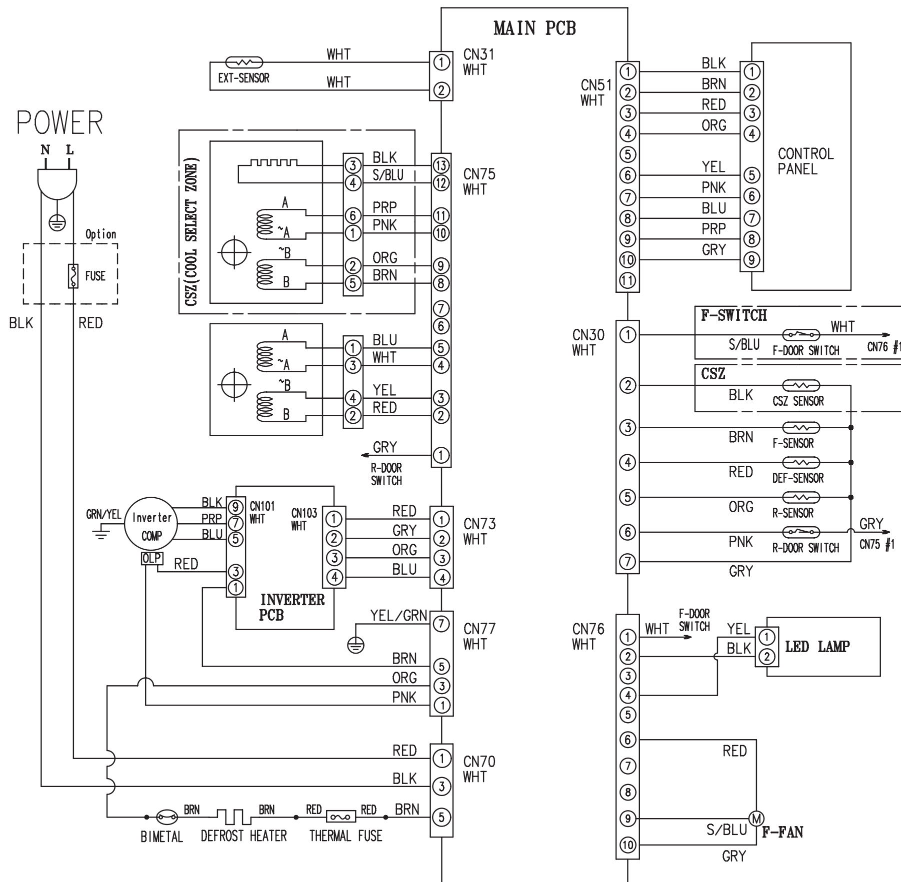
Contactez les techniciens qualifiés les plus proches de chez vous.

dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température est trop élevée.	• Assurez-vous que la fiche d'alimentation est correctement branchée. • La température indiquée sur le panneau avant est-elle correctement réglée ? • L'appareil est-il directement exposé au soleil ou des sources de chaleur se trouvent-elles à proximité ? • L'arrière de l'appareil est-il placé trop près du mur ?
Les aliments placés à l'intérieur du réfrigérateur sont congelés.	• La température indiquée sur le panneau avant est-elle réglée sur la position la plus froide ? • La température ambiante est-elle trop basse ?
L'appareil émet des bruits inhabituels.	• Assurez-vous que le sol sur lequel l'appareil est installé est de niveau et stable. • L'arrière de l'appareil est-il placé trop près du mur ? • Des corps étrangers sont-ils tombés derrière ou sous l'appareil ? • Le bruit émis provient-il du compresseur placé dans l'appareil ? • Un tic-tac est émis du fait de la dilatation ou de la contraction des différents accessoires.
Les angles avant et les côtés de l'appareil sont chauds. Des gouttelettes de condensation se forment.	• L'installation de tuyaux calorifugés dans les angles avant de l'appareil préviennent ce phénomène. En cas de hausse de la température ambiante, cela peut s'avérer inefficace. Cependant, ce phénomène n'est pas anormal. • Dans un climat très humide, l'air humide entrant en contact avec la surface froide de l'appareil entraîne de la condensation sur les surfaces extérieures de l'appareil.
Vous entendez un bruit d'écoulement d'eau.	• Ce bruit est produit par le fluide frigorigène lorsqu'il refroidit l'intérieur de l'appareil.
L'intérieur de l'appareil dégage des odeurs.	• Le réfrigérateur contient-il des aliments avariés ? • Placez les aliments qui dégagent une forte odeur, tels que le poisson, dans des emballages hermétiques. • Nettoyez régulièrement votre réfrigérateur et jetez tout aliment avarié ou présentant des traces suspectes.
Les parois de l'appareil sont couvertes de givre.	• Les orifices de ventilation sont-ils obstrués par les aliments entreposés dans le réfrigérateur ? • Espacez le plus possible les aliments afin d'optimiser la ventilation. • La porte est-elle bien fermée ?
Des gouttelettes de condensation se forment sur les parois intérieures de l'appareil et les légumes.	• Vous avez placé des aliments à forte teneur en eau sans les couvrir ou vous avez laissé la porte longtemps ouverte. • Couvrez vos aliments ou placez-les dans des récipients hermétiques avant de les ranger dans le réfrigérateur.

DA68-02833Q-10.indb 28 2014. 3. 29. □□ 9:17

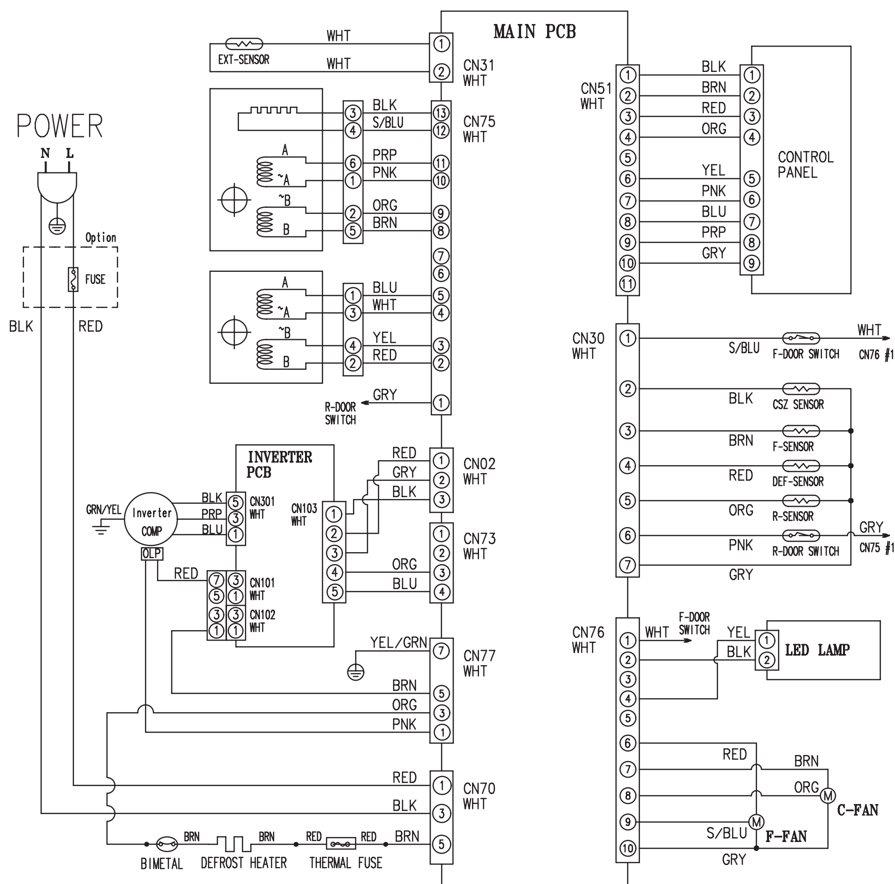
schéma de principe



[OPTION TABLE]
9th Character at Model name

9th Character	CSZ	F-SWITCH	REMARK
C	O	O	A++ Model
D	X	X	A+ Model

schéma de principe



This is applied to the model of which 9th character is "B"
(A+++ Model)

memo

Limites de température ambiante

Ce réfrigérateur/congélateur est conçu pour fonctionner dans les températures ambiantes correspondant à la classe de température indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)
		IEC 62552 (ISO 15502)
Tempérée élargie	SN	de +10 à +32
Tempérée	N	de +16 à +32
Subtropicale	ST	de +16 à +38
Tropicale	T	de +16 à +43



Les températures intérieures peuvent varier sous l'effet de facteurs tel que la pièce où se trouve le réfrigérateur/congélateur, la température ambiante et la fréquence d'ouverture de la porte. Ces facteurs peuvent être compensés en réglant une température appropriée.

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

Français



(Applicable aux pays disposant de systèmes de collecte séparés)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et particuliers sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets.

Comment contacter Samsung dans le monde
Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)
www.samsung.com/ch/support (German)
www.samsung.com/ch_fr/support (French)





SEAG

RB28F*
RB29F*
RB29H*
RB30F*
RB31F*
RB31H*
RB32F*
RB33F*
RB34F*
RB39F*

Kühl-Gefrier-Kombination

Handbuch

Deutsch

Unvorstellbare Möglichkeiten

Wir freuen uns, dass Sie sich für ein Samsung-Produkt entschieden haben!
Für einen besonders umfassenden Service
registrieren Sie bitte Ihr Gerät unter
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Standgerät

SICHERHEITSHINWEISE

- Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durch und bewahren Sie sie für zukünftige Verwendung auf.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck. Dieses Gerät ist nicht geeignet für den Gebrauch von Personen (einschließlich Kindern), die körperlich, geistig oder psychisch benachteiligt sind oder über mangelnde Erfahrung und Kenntnisse verfügen, es sei denn, sie wurden unter anfänglicher Beobachtung zu ihrer Sicherheit bezüglich der Benutzung des Gerätes von einer verantwortlichen Person entsprechend unterwiesen.
- Dieses Gerät darf von Kindern ab 8 Jahren und Personen mit verminderten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen nur bedient werden, wenn sie unter Aufsicht stehen oder eine Unterweisung zum sicheren Umgang mit dem Gerät erhalten haben und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Kinder dürfen das Gerät nur unter Aufsicht reinigen oder warten.
- Die Warnhinweise und Wchtigen Sicherheitsvorkehrungen in diesem Handbuch erfassen nicht alle Situationen und Bedingungen, die möglicherweise auftreten können. Bei der Installation, Wartung und Bedienung des Geräts gesunden Menschenverstand walten lassen sowie vorsichtig und umsichtig vorgehen.
- Da die folgende Bedienungsanleitung für verschiedene Modelle gilt, können die Merkmale Ihres Geräts leicht von den in dieser Anleitung beschriebenen Merkmalen abweichen. Als Kühlmittel wird R600a oder R134a verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts und dem Typenschild im Inneren des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihre Kühl-Gefrier-Kombination verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt mit den örtlichen Behörden auf, um Informationen zur korrekten Entsorgung des Geräts zu erhalten.

- Damit im Fall eines Lecks des Kühlkreislaufs kein entzündliches Gas-Luft-Gemisch entstehen kann, ist die Größe des Raumes, in dem das Gerät aufgestellt werden darf, von der Menge des verwendeten Kühlmittels abhängig.
- Nehmen Sie niemals ein Gerät in Betrieb, das irgendwelche Anzeichen von Beschädigungen aufweist. Wenn Sie Zweifel haben, nehmen Sie Kontakt zu Ihrem Händler auf. Der Raum muss mindestens 1 m^3 groß sein für jeweils 8 g des R-600 Kältemittel im Geräteinneren. Die benötigte Kältemittel-Menge für Ihr Gerät ist auf dem Kennzeichnungsschild im Inneren des Geräts angegeben.
- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen. Wenn Kühlmittel aus dem Rohr austritt, offene Flammen vermeiden und alle entflammbaren Gegenstände vom Produkt entfernen und den Raum sofort lüften.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines Brandes oder einer Explosion.

Wichtige Sicherheitssymbole und Vorsichtsmaßnahmen:

WARNUNG	Gefährliche und ungesicherte Eingriffe können **schwere Verletzungen oder den Tod** verursachen.
VORSICHT	Gefährliche und ungesicherte Eingriffe können **leichte Verletzungen oder Sachschäden** herbeiführen.

	NICHT eingreifen.
	NICHT demontieren.
	NICHT berühren.
	Folgende Hinweise genau befolgen.
	Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
	Das Gerät muss geerdet werden, um einen elektrischen Schlag zu verhindern.
	Wenn Sie Hilfe brauchen, wenden Sie sich an Ihren Samsung Kundendienst.
	Hinweis

Diese Warnsignale sind hier angebracht, um Sie und andere vor Verletzungen zu schützen. Bitte befolgen Sie sie sorgfältig. Nachdem Sie diesen Abschnitt gelesen haben, bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf, um ihn später zur Hand zu haben.

CE-Kennzeichnung

Dieses Gerät erfüllt die in der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EU), der EMV-Richtlinie (Elektromagnetische Verträglichkeit) (2004/108/EU), der RoHS-Richtlinie (2011/65/EU), der delegierten Verordnung (EU) Nr. 1060/2010 und die in der durch die EU-Verordnung Nr. 643/2009 erlassenen Öko-Design-Richtlinie (2009/125/EU) formulierten Anforderungen. (Nur für den Verkauf in Europa)



WICHTIGE WARNZEICHEN ZUM TRANSPORT UND AUFSTELLORT



- Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass die Teile des Kühlkreislaufs nicht beschädigt werden.

- Austretendes Kühlmittel könnte sich entzünden oder zu Augenverletzungen führen.
  Wenn Sie ein Leck entdecken, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Dieses Gerät enthält eine geringe Menge Isobutan-Kühlmittel (R600a), ein Naturgas mit einer hohen Umweltverträglichkeit, das allerdings auch brennbar ist.
  Beim Transport und bei der Aufstellung des Geräts muss darauf geachtet werden, dass keine Teile des Kühlkreislaufs beschädigt werden.

 WICHTIGE WARNZEICHEN FÜR DIE INSTALLATION



- Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Stellen Sie das Gerät nicht dort auf, wo es direkter Sonneneinstrahlung oder der Wärmestrahlung von Öfen, Heizkörpern oder anderen Wärmequellen ausgesetzt ist.
- Verbinden Sie nicht mehrere Geräte mit derselben Mehrfachsteckdose. Der Kühlschrank sollte immer an eine eigene separate Steckdose angeschlossen werden, die den Spannungsangaben auf dem Typenschild entspricht.
  - Dadurch ist eine optimale Leistung gewährleistet und eine Überlastung der Stromkreise im Haushalt, was zu einem Brand durch überhitzte Leitungen führen könnte, wird vermieden.
- Stecken Sie den Stecker nicht in eine lose Steckdose ein.
  - Dies kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es sofort vom Hersteller oder dem Kundendienst ausgetauscht werden.
- Ziehen Sie nicht zu stark am Stromkabel und verbiegen Sie es nicht.
- Verdrehen oder verknoten Sie das Stromkabel nicht.
- Befestigen Sie das Stromkabel nicht an einem Metallgegenstand, legen Sie keinen schweren Gegenstand darauf, führen Sie das Stromkabel nicht zwischen zwei Gegenständen hindurch und schieben Sie es nicht in den Zwischenraum hinter dem Gerät.
  - Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
  - Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.
- Verwenden Sie keine Sprühdosen in der Nähe des Gerätes.
  - Es besteht Explosions- oder Brandgefahr.
  - Knicken Sie das Netzkabel nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Kabel.



- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Stellen Sie das Gerät nicht an einem feuchten Ort oder an Stellen auf, wo es in Kontakt mit Wasser kommen kann.

- Eine fehlerhafte Isolierung der elektrischen Teile kann einen elektrischen Schlag oder einen Brand zur Folge haben.
- Netzstecker in korrekter Position mit dem Kabel nach unten einstecken.
- Wenn Sie den Stecker mit dem Kabel nach oben einstecken, kann dies zur Beschädigung des Kabels führen, wodurch ein Brand oder elektrischer Schlag verursacht werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker nicht gequetscht oder beschädigt wird, wenn z. B. die Rückseite des Kühlgeräts zu nahe an die Steckdose gestellt wird.
- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Dadurch entsteht Brandgefahr.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht in der Reichweite von Kindern liegen.
- Es besteht Erstickungsgefahr, wenn sich die Kinder das Verpackungsmaterial über den Kopf ziehen.
- Dieses Gerät sollte in der Nähe einer Steckdose aufgestellt werden.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder Brand durch Leckstrom.
- Das Gerät nicht in der Nähe eines Heizgeräts oder von entflammbarem Material aufstellen.
- Stellen Sie Ihr Gerät weder an feuchten, öligen oder staubigen Orten noch an Stellen mit direkter Sonneneinstrahlung oder Wasserkontakt (Regentropfen) auf.
- Stellen Sie Ihr Gerät nicht an einem Ort auf, wo Gas austreten kann.
- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.
- Sollten Sie Staub oder Wasser im Gerät entdecken, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung Electronics-Kundendienst.
- Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät (wie Wäsche, brennende Kerzen oder Zigaretten, Teller, Chemikalien, Metallgegenstände usw.).
- Es besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.

- Dieses Gerät muss ordnungsgemäß geerdet werden.

- Das Gerät nicht an einer Gasleitung, einem Kunststoff-Wasserrohr oder

einer Telefonleitung erden.
- Das Gerät muss geerdet werden, um Fehlströme oder einen durch Fehlströme ausgelösten elektrischen Schlag zu verhindern.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.
- Ein Netzkabel niemals in eine Steckdose stecken, die nicht ordnungsgemäß geerdet ist und sicherstellen, dass örtliche und nationale Vorschriften eingehalten werden.



- Ein beschädigtes Netzkabel muss sofort vom Hersteller oder einem befähigten Kundendiensttechniker ersetzt werden.
- Die Sicherung des Geräts muss von einem dazu befähigten Techniker oder einem Dienstleister ausgewechselt werden.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder Verletzungen.



WARNSYMBOLE ZUR INSTALLATION



- Achten Sie darauf, dass Belüftungsöffnungen im Rahmen und Gehäuse des Geräts nicht abgedeckt werden.
- Lassen Sie das Gerät nach der Installation zwei Stunden lang stehen.
- Es wird empfohlen, die Installation sowie sämtliche Wartungsarbeiten von einem qualifizierten Techniker oder einer qualifizierten Kundendienstfirma vornehmen zu lassen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Explosionen, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.



WICHTIGE WARNZEICHEN ZUM GEBRAUCH



- Stecken Sie den Netzstecker nicht mit feuchten Händen in die Steckdose.
- Dies kann einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
- Diese können beim Öffnen oder Schließen der Tür herunterfallen

DA68-02833Q-10.indb 7 2014. 3. 29. 9:17

und zu Verletzungen und/oder Sachschäden führen.

- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Gefäße auf das Gerät.
  - Wenn Wasser verschüttet wird, kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Berühren Sie die Innenseiten des Gefrierabteils oder die im Gefrierabteil gelagerten Produkte nicht mit feuchten Händen.
  - Dies könnte zu Erfrierungen führen.
- Verwenden oder legen Sie keine temperaturempfindlichen Substanzen wie entflammbare Sprays oder Gegenstände, Trockeneis, Medikamente oder chemische Stoffe in der Nähe des Kühlschranks ab.
  Bewahren Sie keine brennbaren Objekte oder Substanzen (Benzin, Verdünnungsmittel, Propangas, Alkohol, Ether, LPG oder ähnliche Produkte) im Kühlschrank auf.
  - Dieser Kühlschrank ist nur für die Aufbewahrung von Lebensmitteln vorgesehen.
  - Andernfalls besteht Brand- oder Explosionsgefahr.
- Lagern Sie keine pharmazeutischen Produkte, wissenschaftlichen Materialien oder temperaturempfindliche Produkte im Kühlgerät.
  - Produkte, bei denen eine bestimmte Temperatur genau eingehalten werden muss, dürfen nicht im Kühlgerät gelagert werden.
- Stellen Sie keine elektrischen Geräte in den Kühl/Gefrierschrank oder benutzen Sie diese nicht, wenn sie nicht dem vom Hersteller empfohlenen Typ entsprechen.
- Wenn Sie anormale Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.
- Entdecken Sie Staub oder Wasser im Gerät, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.
  - Andernfalls besteht Brandgefahr.
- Wenn Sie einen Gasaustritt feststellen, vermeiden Sie offene Flammen oder potenzielle Zündquellen, und lüften Sie den Raum, in dem sich das Gerät befindet, mehrere Minuten lang.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Sprühen Sie keine flüchtigen Stoffe

wie Insektenvernichtungsmittel auf die Geräteoberfläche.
- Dies ist nicht nur schädlich für Menschen, sondern kann auch zu einem elektrischen Schlag oder Brand sowie zu Problemen mit dem Produkt führen.
- Verwenden Sie keinen Haartrockner, um den Innenraum des Kühlschranks zu trocknen.
  Stellen Sie keine brennende Kerze zur Beseitigung unangenehmer Gerüche in den Kühlschrank.
- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.
- Verwenden Sie für den Wassertank, Eisbehälter und die Eiswürfelzubereitung nur Trinkwasser.
- Den Wassertank nicht mit Tee, Saft oder Sportgetränken füllen, dadurch kann der Kühlschrank beschädigt werden.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen.
  Bei Nichtbeachtung können erhebliche Verletzungen verursacht werden.
- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen. Lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Lassen Sie bei Abwesenheit die Türen des Geräts nicht offen stehen, und lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Lassen Sie Babys oder Kinder niemals in das Gefrierfach klettern.
- Es besteht Todesgefahr durch Erstickung, wenn sich Kinder einschließen, oder Verletzungsgefahr.
- Setzen Sie sich nicht auf die Tür des Gefrierabteils.
- Die Tür kann brechen und Verletzungen verursachen.
- Verwenden Sie für die Beschleunigung des Abtauprozesses nur die vom Hersteller empfohlenen Hilfsmittel.
- Beschädigen Sie nicht den Kühlmittelkreislauf.
- Drehen Sie den Kühlschrank nicht um. Der Stopper der Ablage funktioniert dann nicht.
- Durch das Herunterfallen des Glasablage könnten Verletzungen verursacht werden.



- Lüften Sie im Falle eines Gasaustritts (wie Propangas, Flüssiggas usw.) sofort, ohne den Netzstecker zu berühren. Berühren Sie weder das Gerät noch das Netzkabel.
- Benutzen Sie keinen Ventilator.
- Ein Funken kann eine Explosion oder einen Brand verursachen.

- Verwenden Sie nur die vom Hersteller oder Kundendienst beigestellten Leuchtdioden.
- Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Halten Sie Ihre Finger fern von „Einklemmbereichen“: Die Zwischenräume zwischen den Türen und dem Schrank sind schmal.
- Achten Sie darauf, dass Kinder sich nicht an die Tür hängen. Bei Nichtbeachtung können erhebliche Verletzungen verursacht werden.
- Es besteht die Gefahr, dass Kinder sich einschließen. Lassen Sie Kinder niemals in das Gerät klettern.
- Flaschen sollten dicht nebeneinander eingelagert werden, so dass sie nicht herausfallen.
- Dieses Gerät ist nur für die Lagerung von Lebensmitteln im Haushalt bestimmt.
- Stecken Sie niemals einen Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Wasserspenders, die Eisrinne und den Eisbehälter.

- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.

- Stecken Sie keine Hände, Füße oder Metallgegenstände (wie Ess-Stäbchen usw.) in die Unterseite oder Rückseite des Kühlgeräts.

- Dies kann einen elektrischen Schlag oder eine Verletzung zur Folge haben.
- Sie könnten sich an scharfen Kanten verletzen.



- Versuchen Sie nicht, Ihr Kühlgerät selbst zu demontieren, zu reparieren oder zu modifizieren.

- Verwenden Sie keine anderen Sicherungen als die Standardsicherung (kein Kupfer, Stahldraht usw.).
- Wenn Ihr Kühlgerät repariert oder an einen anderen Standort gestellt werden soll, wenden Sie sich an das nächstgelegene Kundendienstzentrum.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen, Bränden, Problemen mit dem Produkt oder Verletzungen.



- Wenn Sie anormale Geräusche, Feuer, Gerüche oder Rauch bemerken, ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an den nächstgelegenen Kundendienst.

- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder Bränden.

- Ziehen Sie den Stecker aus der

Steckdose, bevor Sie die Lampen der Innenbeleuchtung im Kühlgerät auswechseln.

- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

- Falls Sie beim Auswechseln der Lampe Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- Wenn Ihr Gerät mit einer LED-Innenbeleuchtung ausgestattet ist, demontieren Sie weder die LED-Abdeckung noch die Leuchtdiode selbst.

- Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

- Verbinden Sie den Netzstecker fest mit der Steckdose. Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker, Netzkabel oder lockere Steckdosen.

- Dies kann einen elektrischen Schlag oder Brand zur Folge haben.

- Stellen Sie keine mit Wasser gefüllten Behälter auf das Gerät.

- Wenn Wasser verschüttet wird, kann dies einen Brand oder einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

- Blicken Sie nie über einen längeren Zeitraum direkt in die UV-LED-Lampe.

- Die Ultraviolettstrahlen können irritierend auf die Augen wirken.



VORSICHTSHINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG



- Beachten Sie folgende Hinweise, um optimale Geräteleistungen zu erzielen:

- Legen Sie keine Lebensmittel zu dicht vor die Lüftungsöffnungen an der Geräterückseite, damit die Luftzirkulation im Kühlabteil nicht blockiert wird.
- Verpacken Sie Lebensmittel sauber oder legen Sie sie in luftdichte Behälter, bevor Sie diese im Gerät einlagern.
- Legen Sie einzufrierende Lebensmittel nicht neben bereits tiefgefrorene Lebensmittel.

- Geben Sie kein Glas, Flaschen oder kohlensäurehaltige Getränke in den Kühlschrank.

- Der Behälter könnte vereisen bzw. zerbrechen und dadurch Verletzungen verursachen.

- Beachten Sie die maximalen Lagerzeiten und die Verfallsdaten für tiefgefrorene Lebensmittel.
- Sie müssen den Kühlschrank nicht ausstecken, wenn Sie weniger als drei Wochen abwesend sind. Allerdings sollten Sie alle Lebensmittel entfernen, wenn Sie mehr als drei Wochen abwesend sind. Den Kühlschrank ausstecken

und anschließend reinigen, spülen und trocknen.

- Geben Sie keine kohlensäurehaltigen Getränke in das Gefrierfach. Geben Sie keine Flaschen oder Glasbehälter in den Kühlschrank.
- Wenn deren Inhalt gefriert, kann das Glas zerbrechen und zu Verletzungen und Sachschäden führen.
- Bitte ändern oder modifizieren Sie nicht die Funktionen Ihres Kühlschranks.
- Änderungen oder Modifizierungen können Verletzungen und/oder Sachschäden verursachen. Bei Änderungen oder Modifizierungen durch Dritte erlischt der Garantieanspruch für das gesamte Gerät. Samsung kann für Sicherheitsgefährdungen und Schäden infolge von Modifizierungen durch Dritte nicht verantwortlich gemacht werden.
- Lassen Sie die Lüftungsöffnungen unverdeckt.
- Verdeckte, ganz besonders mit Kunststoffbeuteln verdeckte Lüftungsöffnungen führen dazu, dass das Gerät zu stark kühlt.
- Verwenden Sie nur den Eisbereiter, der mit dem Gerät geliefert wurde.
- Wischen Sie den Innenraum des Kühlgeräts trocken und lassen Sie die Gerätetüren geöffnet.
- Sonst können sich Gerüche oder Schimmel entwickeln.
- Sollte das Gerät mit Wasser in Kontakt gewesen sein, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Samsung-Electronics-Kundendienst.



VORSICHTSHINWEISE FÜR REINIGUNG UND WARTUNG

- Reinigungsmittel nicht direkt auf das Display sprühen.
- Die Schriftzeichen auf dem Display könnten abgehen.
- Wenn sich eine Fremdsubstanz wie z.B. Wasser im Gerät befindet, ziehen Sie den Netzstecker und kontaktieren Sie unseren nächstliegenden Kundendienst.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder eines Brandes.
- Alle Fremdkörper wie Staub oder Wasser mit einem trockenen Tuch regelmäßig von den Steckern und den Metallstiften des Netzsteckers entfernen.
- Nehmen Sie das Netzkabel heraus und reinigen Sie es mit einem trockenen Tuch.

- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder eines Brandes.
- Reinigen Sie das Kühlgerät nicht, indem Sie direkt Wasser darauf sprühen.
- Benutzen Sie weder Benzol, Lösungsmittel noch Clorox™ zur Reinigung.
- Sie können die Geräteoberfläche beschädigen oder einen Brand verursachen.
- Stecken Sie niemals die Finger oder Gegenstände in die Öffnung des Kaltwasserspenders.
- Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.



- Vor Reinigungs- bzw. Wartungsarbeiten den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.
- Andernfalls besteht die Gefahr von elektrischen Schlägen oder eines Brandes.



WICHTIGE HINWEISE ZUR ENTSORGUNG



- Lassen Sie die Ablagen, Fachböden usw. im Gerät, damit Kinder nicht so einfach in das Gerät klettern können.
- Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind.
- R-600a oder R-134a wird als Kühlmittel verwendet. Sie können dem Kompressoraufkleber auf der Rückseite Ihres Geräts und dem Typenschild im Innern des Geräts entnehmen, welches Kühlmittel für Ihren Kühlschrank verwendet wurde. Wenn dieses Produkt entzündliches Gas enthält (Kühlmittel R600a), nehmen Sie bitte Kontakt mit den örtlichen Behörden auf, um Informationen zur korrekten Entsorgung des Geräts zu erhalten. Als Isoliergas wird Cyclopentan verwendet. Die Gase im Isoliermaterial erfordern ein besonderes Entsorgungsverfahren. Wenden Sie sich für eine umweltfreundliche Entsorgung des Geräts an die örtlichen Behörden. Stellen Sie vor der Entsorgung sicher, dass die Rohre auf der Geräterückseite nicht beschädigt sind. Die Rohre sollten im Freien geöffnet werden.
- Wenn Sie dieses oder andere Kühlgeräte entsorgen, entfernen Sie bitte vorher die Tür, Türdichtungen und Türriegel, so dass kleine Kinder oder Tiere niemals im Gerät eingeschlossen werden können.

Kleine Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicher zu stellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen oder in das Gerät klettern.

- Wenn ein Kind im Inneren eingeschlossen ist, kann es verletzt werden oder ersticken.

- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.
- Das Verpackungsmaterial außer Reichweite von Kindern aufbewahren, da es für Kinder gefährlich sein kann.

- Wenn ein Kind sich eine Plastiktüte über den Kopf stülpt, kann es darin ersticken.



WEITERE TIPPS FÜR DIE RICHTIGE VERWENDUNG

- Bei Netzausfall rufen Sie den örtlichen Energieversorgungsbetrieb an und fragen, wie lange es dauern wird.

- Stromausfälle, die nicht länger als ein oder zwei Stunden dauern, beeinträchtigen die Kühltemperatur Ihres Kühlschranks nicht.
  Während eines Stromausfalls sollten Sie das Gerät jedoch möglichst wenig öffnen.
- Wenn ein Stromausfall länger als 24 Stunden dauert, müssen Sie alle tiefgefrorenen Lebensmittel entnehmen.

- Wenn ein Schlüssel mit dem Gerät geliefert wird, verwahren Sie diesen außerhalb der Reichweite von Kindern und nicht in der Nähe des Geräts auf.
- Wenn das Gerät längere Zeit in einer Umgebung betrieben wird, die kälter ist als der untere Grenzwert des Temperaturbereichs, für den das Gerät vorgesehen ist, kann der Betrieb beeinträchtigt werden (mögliches Auftauen, zu hohe Temperaturen im Gefrierabteil).
- Lagern Sie keine Lebensmittel ein, die niedrige Temperaturen nicht vertragen, wie z. B. Bananen oder Melonen.
- Das Gefrierabteil ist ein No-Frost-Abteil, d. h. dass Sie das Gerät nicht manuell abtauen müssen, sondern das Abtauen automatisch erfolgt.
- Ein Temperaturanstieg während des Abtauens bleibt im Rahmen der ISO-Anforderungen. Wenn Sie einen unangemessenen Temperaturanstieg der tiefgefrorenen Lebensmittel während der Abtauphase verhindern möchten, wickeln Sie die tiefgekühlten Lebensmittel in mehrere Lagen Zeitungspapier.

DA68-02833Q-10.indb 14 2014. 3. 29. ￼￼ 9:17

- Eine Temperaturerhöhung tiefgefrorener Lebensmittel während der Abtauphase kann deren maximale Lagerzeiten herabsetzen.
- Frieren Sie aufgetaute Lebensmittel, die schon einmal eingefroren waren, nicht wieder ein.

Energiespartipps

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird. Das Gerät nie in der Nähe einer Wärmequelle aufstellen (z. B. Heizkörper).
- Keine Lüftungsöffnungen oder Schutzgitter am Gerät blockieren.
- Warme Lebensmittel abkühlen lassen, bevor sie in das Gerät gegeben werden.
- Legen Sie gefrorene Lebensmittel zum Auftauen in den Kühlschrank. Sie können dadurch die niedrigen Temperaturen der gefrorenen Produkte nutzen, um Lebensmittel im Kühlschrank zu kühlen.
- Lassen Sie die Tür des Geräts nie lange offen stehen, wenn Sie Lebensmittel einlagern oder herausnehmen.
  Je kürzer die Öffnungszeit der Tür ist, desto weniger Eis bildet sich im Gefrierabteil.
- Lassen Sie beim Aufstellen ausreichend Freiraum rechts, links, hinter und über dem Gerät.
  Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.
- Um eine bestmögliche Energienutzung zu gewährleisten, lassen Sie bitte alle inneren Befestigungen wie Körbe, Schubladen und Fächer an den vom Hersteller angegebenen Positionen.

Inhalt

Inbetriebnahme Ihres Kühlschranks

VOR DER AUFSTELLUNG DES KÜHLSCHRANKS

Herzlichen Glückwunsch zum Erwerb Ihres Samsung Kühlschranks. Wir hoffen, dass Sie viel Freude an den hochmodernen Funktionen und Leistungen dieses neuen Gerätes haben werden.

- Dieses Gerät muss vor der Inbetriebnahme ordnungsgemäß aufgestellt und gemäß dem Handbuch installiert werden.
- Verwenden Sie das Gerät nur für den in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Zweck.
- Wir empfehlen Ihnen dringend, alle Wartungs- und Reparaturarbeiten nur von qualifizierten Kundendienstmitarbeitern durchführen zu lassen.
- Bitte entsorgen Sie das Verpackungsmaterial dieses Geräts auf eine umweltfreundliche Art und Weise.



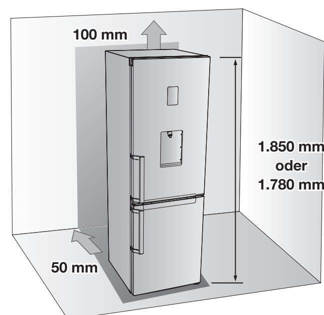
- Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose, bevor Sie die Innenbeleuchtung im Kühlgerät auswechseln.

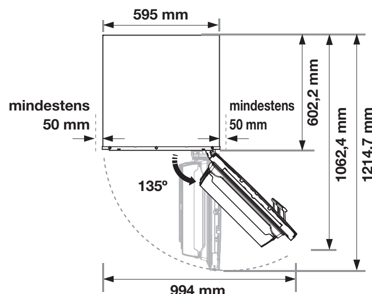
- Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

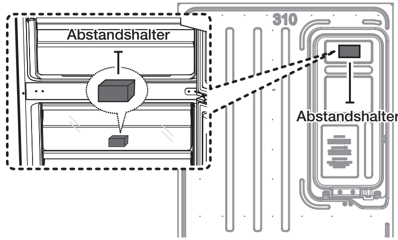
Auswahl des Aufstellorts für das Kühlgerät

- Wählen Sie einen Standort aus, an dem das Kühlgerät keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt wird.
- Wählen Sie einen ebenen (oder zumindest fast ebenen) Standort aus.
- Wählen Sie einen Standort aus, an dem die Türen des Kühlgeräts ausreichend weit geöffnet werden können.
- Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen und ausreichend großen Fläche auf.

- Wenn das Gerät nicht gerade steht, kann das interne Kühlsystem nicht einwandfrei arbeiten.
- Platzbedarf bei Betrieb.
  Siehe Zeichnung und Abmessungen unten.









- Entfernen Sie das Papier vom Abstandshalter und befestigen Sie einen Abstandshalter (grauer Block) an der Rückseite des Kühlgeräts für optimale Leistung. Befestigen Sie bei der Installation des Kühlgeräts einen Abstandshalter (siehe Abbildung oben). Die Leistung des Kühlgeräts wird dadurch verbessert. (Nur für die Modelle RB31F***B und RB29F***B)



- Lassen Sie beim Aufstellen ausreichend Freiraum rechts, links, hinter und über dem Gerät. Das verringert den Energieverbrauch und hält Ihre Stromrechnungen niedrig.

- Stellen Sie das Kühlgerät nicht an Orten auf, an denen die Temperatur unter 10 °C liegen kann.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät zu Reparatur- und Wartungszwecken unbehindert bewegt werden kann.



Ziehen oder schieben Sie den Kühlschrank zum Aufstellen, Warten, Reparieren oder Reinigen hinter dem Gerät immer nur in gerader Linie. Stellen Sie auch sicher, dass Ihr Boden für die Aufstellung eines vollbeladenen Kühlgeräts geeignet ist. Ansonsten könnte der Boden beschädigt werden.



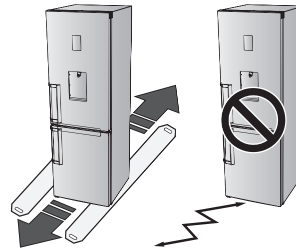
Bitte rollen Sie die überschüssige Kabellänge auf der Rückseite des Kühlgeräts auf, so dass es nicht den Boden berührt und nicht von den Rollen beschädigt werden kann, wenn das Gerät umgestellt wird.

AUFSTELLFLÄCHE

Für eine korrekte Installation muss das Gerät an einem Ort aufgestellt werden, an dem der Boden durchgehend aus dem gleichen stabilen Material und in einheitlicher Höhe ist. Der Boden muss ausreichend stabil sein, um die Last des vollständig gefüllten Kühlschranks zu tragen, d. h. ungefähr 65 kg. Um den Fußboden am Aufstellort nicht zu beschädigen, schneiden Sie aus dem Transportkarton ein großes Teil aus und legen dieses am Arbeitsort unter das Gerät.



- Das Ziehen und Schieben des Kühlschranks kann den Boden beschädigen. Wenn der Kühlschrank nach dem Aufstellen bewegt wird, kann der Boden beschädigt werden.

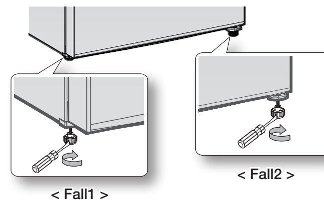


AUSRICHTEN DES KÜHLGERÄTS

Steht die Frontseite des Geräts etwas höher als die Hinterseite, lässt sich die Gerätetür leichter öffnen und schließen.

Fall 1) Das Gerät ist nach links geneigt.
Drehen Sie den linken Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät in gewünschter Höhe ist.

Fall 2) Das Gerät ist nach rechts geneigt.
Drehen Sie den rechten Stellfuß soweit in Pfeilrichtung, bis das Gerät in gewünschter Höhe ist.



< Fall1 > < Fall2 >

01 INBETRIEBNAHME

INBETRIEBNAHME DES KÜHLGERÄTS

Nach der Aufstellung Ihres neuen Kühlschranks können Sie das Gerät nun in Betrieb nehmen und die vielen praktischen Funktionen nutzen.
Nachdem Sie die folgenden Arbeitsschritte ausgeführt haben, sollte Ihr Kühlschrank voll funktionsfähig sein.
Sollte dies nicht der Fall sein, überprüfen Sie die Stromversorgung oder sehen Sie im Kapitel zur Fehlerbehebung am Ende dieser Bedienungsanleitung nach.
Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie bitte Ihren Samsung Electronics Kundendienst.

1. Stellen Sie das Kühlgerät an einem geeigneten Ort mit einem angemessenen Abstand zur Wand auf
   Siehe Installationshinweise in dieser Anleitung.
2. Wenn das Kühlgerät an das Netz angeschlossen ist, sollte beim Öffnen der Tür die Innenbeleuchtung angehen.
3. Stellen Sie die Temperatursteuerung auf die kälteste Temperatur ein und warten Sie eine Stunde lang.
   Das Gerät sollte leicht durchgekühlt sein und der Motor reibungslos funktionieren.
4. Nach Einschalten des Kühlschranks dauert es ein paar Stunden, bis die geeignete Temperatur erreicht ist.
   Sobald im Gerät eine ausreichende Kühltemperatur erreicht ist, können Sie Lebensmittel darin lagern.



Nach Einschalten des Geräts ertönt ein Alarmsignal. Drücken Sie die Freezer- oder Fridge-Taste. (Nur für Modell mit Coolselect Zone-Funktion).
Siehe Seite 23 “Funktionen des Bedienfelds”

WECHSELN DES TÜRANSCHLAGS (OPTIONAL)

Vor dem Wechseln des Türanschlags sicherstellen, dass der Netzstecker des Geräts ausgesteckt ist. Samsung empfiehlt, dass das Wechseln des Türanschlags nur von Samsung zugelassenen Dienstleistern durchgeführt wird. Es handelt sich um eine kostenpflichtige Leistung, die dem Kunden in Rechnung gestellt wird.



Schäden, die beim selbstständigen Wechseln des Türanschlags entstehen können, werden von der Herstellergarantie des Geräts nicht gedeckt.
Die Kosten für Reparaturen aufgrund dieses Umstands werden zur Gänze vom Kunden übernommen.

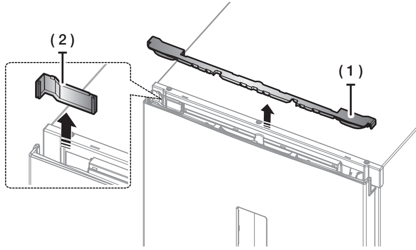
1. Vor einem Versuch, den Türanschlag zu wechseln, überprüfen Sie bitte, dass der Netzstecker des Kühlschranks ausgesteckt ist und sämtliche Lebensmittel aus dem Innenraum entfernt wurden.
2. Sollte sich der Kunde nicht in der Lage fühlen, die Anweisungen im Benutzerhandbuch zu befolgen, muss der Wechsel des Türanschlags von einem eigens qualifizierten Samsung-Kundendiensttechniker ausgeführt werden.
3. Schalten Sie Ihr Kühlgerät nicht sofort wieder nach dem Türanschlagwechsel ein, warten Sie mindestens eine Stunde ab.

Benötigte Werkzeuge

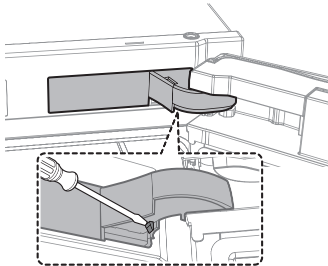
Nicht im Lieferumfang enthalten		
Kreuzschlitz-Schraubendreher	Flachschlitz-Schraubendreher	11 mm Gabelschlüssel (für Scharnierbolzen)

Nicht im Lieferumfang enthalten	Zusätzliche Teile	
8 mm Steckschlüssel (für Sechskantschrauben)	Scharnierabdeckung / Abdeckung für die Türaussparung	

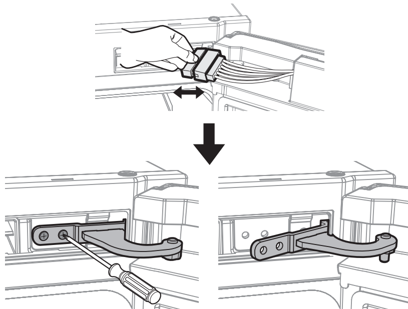
1. Nehmen Sie die Kabelabdeckung (**1**) und Türkappe L (**2**) ab.



2. Nehmen Sie die Scharnierabdeckung ab und schieben Sie den Haken vor wie abgebildet.



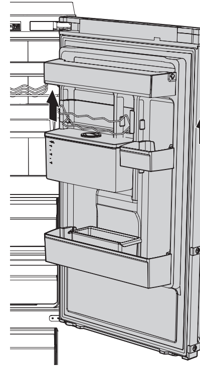
3. Nehmen Sie das Gehäuse ab. Und entfernen Sie dann die 2 Schrauben am oberen und unteren Scharnier.





Seien Sie im Umgang mit der Gerätetür vorsichtig, diese ist schwer, und Sie können sich beim Abnehmen der Tür verletzen.

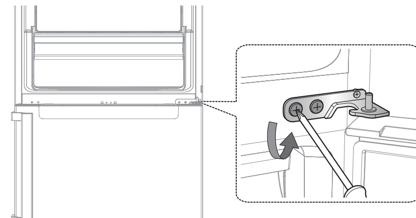
4. Heben Sie die Tür des Kühlgeräts vorsichtig gerade nach oben aus dem mittleren Scharnier.



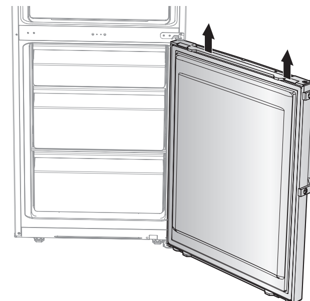


Seien Sie im Umgang mit der Gerätetür vorsichtig, diese ist schwer, und Sie können sich beim Abnehmen der Tür verletzen.

5. Demontieren Sie das mittlere Scharnier.



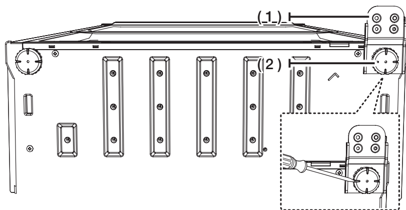
6. Heben Sie die Tür des Kühlgeräts vorsichtig gerade nach oben aus dem unteren Scharnier.





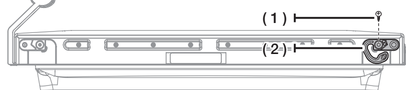
Seien Sie im Umgang mit der Gerätetür vorsichtig, diese ist schwer, und Sie können sich beim Abnehmen der Tür verletzen.

7. Legen Sie das Kühlgerät vorsichtig um. Entfernen Sie den Standfuß (**1**) und das untere Scharnier (**2**).

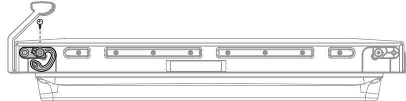


8. Nehmen Sie die Schraube (**1**) an der unteren rechten Seite der Türe des Kühl- und Gefrierabteils ab. Versetzen Sie den Stift der Auto-Close-Führung (**2**) von rechts nach links.

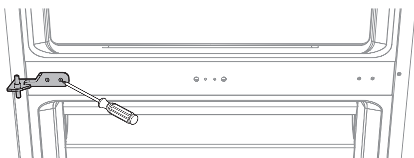
vorher



nachher



9. Befestigen Sie das mittlere Scharnier mit dem Kreuzschlitz-Schraubendreher. Befestigen Sie zuerst das mittlere Scharnier an der Gerätetüre. Und befestigen Sie dann das untere Scharnier mit der Baugruppe Scharnier oben an der Gerätetüre.



Vorgehensweise für die Montage der Türe

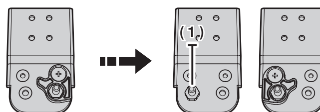


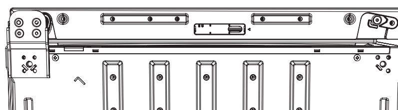
- Mittleres Scharnier → Gerätetüre → Unteres Scharnier → Gerätetüre mit Baugruppe Scharnier oben

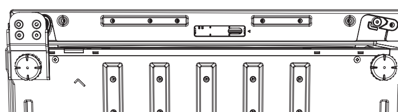


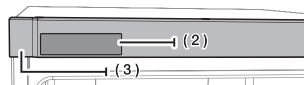
Seien Sie vorsichtig, damit Sie sich nicht verletzen.

10. Versetzen Sie das untere Scharnier und den Standfuß (Rechts → Links). Setzen Sie die Gerätetür in das mittlere Scharnier ein und befestigen Sie dann das untere Scharnier.





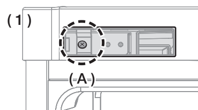


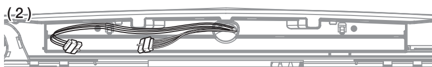


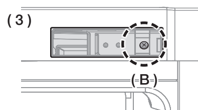


- Demontieren Sie die Auto-Close-Führung und die Scharnierwelle (**1**).
- Befestigen Sie die Scharnierwelle und die Auto-Close-Führung wie abgebildet.
- Entfernen Sie die Abdeckung (**2**) vom Bedienfeld (**3**) (siehe Abbildung).

11. Nach der Entfernung der Abdecksicherung (**1**), positionieren Sie das Türkabel (**2**) in entgegengesetzter Richtung an der Kühlschranktüre (nur Vorzeigemodell). Montieren Sie die Abdecksicherung mit der Schraube (**A**) wie auf der Abbildung (**3**).



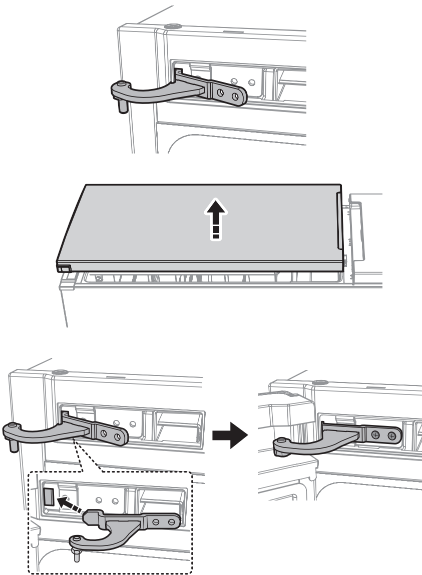




12. Nehmen Sie den oberen Scharnierbolzen mit Hilfe des 11-mm Gabelschlüssels ab. Kehren Sie das obere Scharnier um und befestigen Sie wieder den oberen Scharnierbolzen.



13. Setzen Sie das obere Scharnier ein, um das Loch etwas zu vergrößern, und klappen Sie dann das obere Scharnier aus, um die Gerätetüre zu befestigen.

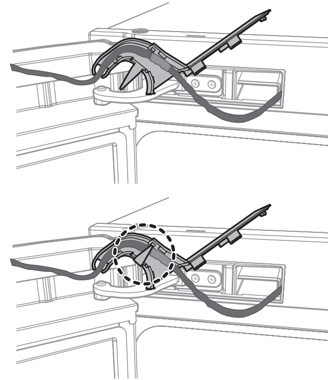


Montageschritt

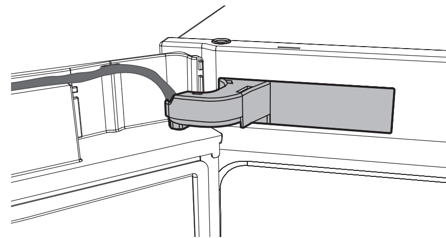


- Befestigen Sie das obere Scharnier an der Gerätetüre.
- Befestigen Sie das mittlere Scharnier an der Gerätetüre.
- Setzen Sie das obere Scharnier in das Gehäuse ein.
- Befestigen Sie die Schraube.

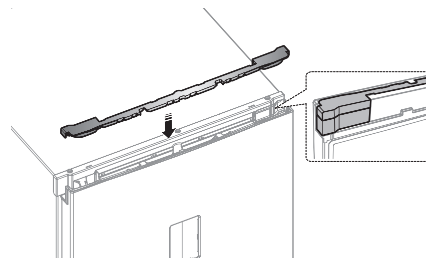
14. Befestigen Sie das Kabel und setzen Sie es in die Abdeckung ein.
    Setzen Sie das Kabel in die Scharnierabdeckung ein und biegen Sie die Befestigungsschiene um wie abgebildet.



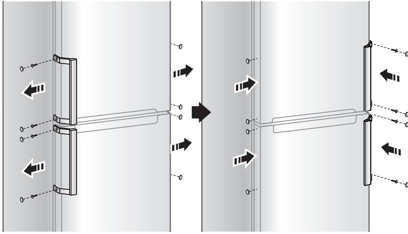
15. Befestigen Sie die Scharnierabdeckung am passenden Scharnier.



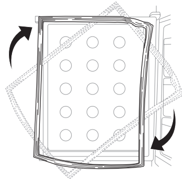
16. Versetzen Sie die Türführung auf die Gegenseite und montieren Sie die Türverkleidung.



17. Versetzen Sie die Türgriffe von links nach rechts.

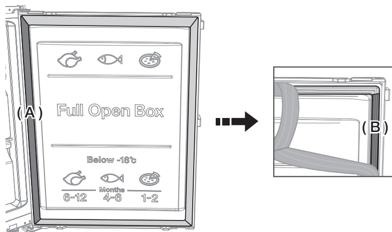


18. Nehmen Sie die Türdichtungen des Kühl- bzw. Gefrierabteils ab, drehen Sie diese um 180° und befestigen Sie sie wieder.



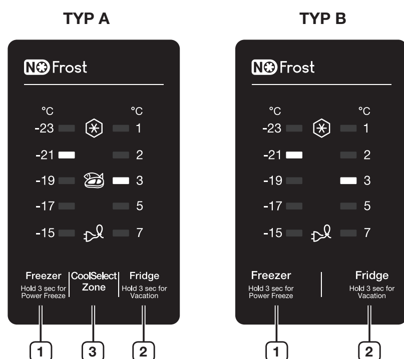


Vor dem Wechseln des Türanschlags, nehmen Sie die Türdichtung des Gefrierabteils und der linken Innenseite (**A**) ab. Bringen Sie die Innenseite auf der rechten Seite an (**B**).
Drehen Sie die Türdichtung um 180° und bringen Sie sie wieder an.
(Nur für die Modelle RB29****B, RB31****B, RB32****B)

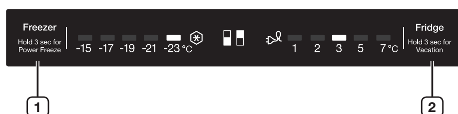


Betrieb Ihres Kühlschranks

DIE VERWENDUNG DES BEDIENFELDS



TYP C





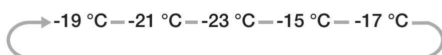
Jedes Mal, wenn Sie ein Schaltfeld drücken, ist ein kurzer Signalton zu hören.



Bei Nichtbetätigung der Schalter werden die LED-Lämpchen des Gefrierfaches, Kühlschranks und des CoolSelect-Bereichs auf minimale Leuchtkraft reduziert. Die LED-Lämpchen für Power Freeze und Vacation leuchten jedoch über den entsprechenden Funktionsschaltern. (Nur für die Modelle RB29****B, RB31****B, RB32****B)

1 Freezer (Gefrierabteil)

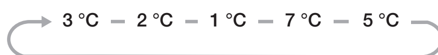
Drücken Sie die Taste „Freezer“, um das Gefrierabteil auf die gewünschte Temperatur zwischen -15 °C und -23 °C einzustellen. Standardmäßig ist diese Temperatur auf -19 °C eingestellt, bei jedem Antippen der Schaltfläche Freezer (Gefrierabteil) verändert sich der Temperaturwert wie nachstehend angegeben und auf der Temperaturanzeige wird der neu eingestellte Temperaturwert angezeigt.



Um die Power-Freeze-Funktion zu aktivieren, drücken Sie diese Taste 3 Sekunden lang. Die Power-Freeze-Anzeige (❄) leuchtet auf und im Gefrierschrank wird das Einfrieren der Produkte beschleunigt. Diese Funktion bleibt 50 Stunden aktiviert, wobei sich die Temperaturanzeige nicht ändert. Diese Funktion schaltet sich automatisch ab. Nach Beenden des Power Freeze-Vorgangs schaltet die entsprechende Anzeigeleuchte ab und das Gefrierabteil schaltet auf die ursprünglich eingestellte Gefriertemperatur um. Wenn Sie diese Funktion benutzen, wird der Energieverbrauch des Geräts erhöht. Denken Sie daran, die Funktion wieder auszuschalten, wenn sie nicht mehr benötigt wird, und benutzen Sie das Gefrierabteil wieder mit den ursprünglichen Temperatureinstellungen. Um diese Funktion wieder zu deaktivieren, drücken Sie erneut 3 Sekunden lang die Freezer-Taste. Diese Funktion muss mindestens 20 Stunden vor dem Einfrieren großer Produktmengen aktiviert werden.

2 Fridge (Kühlabteil)

Drücken Sie die Schaltfläche Fridge (Kühlfunktion) und stellen Sie die gewünschte Kühltemperatur im Bereich von 1 °C bis 7 °C ein. Standardmäßig ist diese Temperatur auf 3 °C eingestellt, bei jedem Antippen der Schaltfläche Fridge (Kühlabteil), verändert sich der Temperaturwert wie nachstehend angegeben und auf der Temperaturanzeige wird der neu eingestellte Temperaturwert angezeigt.



Wird diese Schaltfläche länger als 3 Sekunden gedrückt gehalten, wird die Vacation-Funktion (Abwesenheit) aktiviert. Die Vacation-Anzeigeleuchte () leuchtet auf, und die Temperatur im Kühlabteil wird auf 17 °C geschaltet, um so den Energieverbrauch in Ihrer Abwesenheit (Urlaub, Geschäftsreise usw.) so gering wie möglich zu halten. Bei Aktivierung der Vacation-Funktion bleibt das Gefrierabteil in Betrieb. Sollten Sie bei aktivierter Vacation-Funktion die Kühltemperatureinstellung ändern, wird die Funktion automatisch deaktiviert. Nehmen Sie bitte vor dem Aktivieren der Vacation-Funktion sämtliche Lebensmittel aus dem Kühlabteil.

Bei aktivierter Vacation-Funktion ist die Coolselect-Zone nicht verfügbar. Wenn die Vacation-Funktion deaktiviert wird, ist die Coolselect Funktion erneut verfügbar.

3 Coolselect Zone

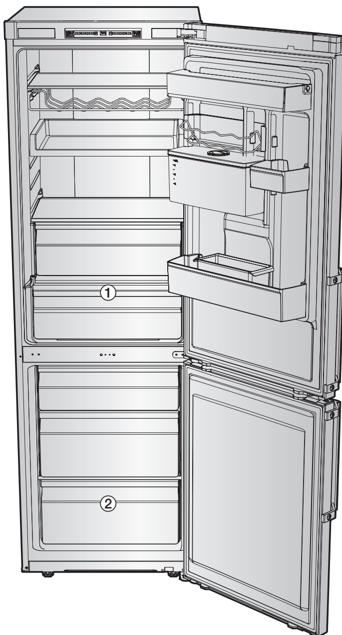
Drücken Sie die Taste Coolselect Zone, um die Coolselect Zone-Funktion zu aktivieren.
Die Coolselect Zone-Anzeige ( ) leuchtet auf, Sie können jetzt Fleisch und Fisch aufbewahren.
Drücken Sie erneut die Taste Coolselect Zone, die Coolselect Zone-Anzeigeleuchte ( ) erlischt, Sie können jetzt Gemüse aufbewahren.



Bei aktivierter Vacation-Funktion ist die Coolselect-Zone nicht verfügbar.

Temperatur-Alarmleuchte (Nur für Modell mit Coolselect Zone-Funktion).

- Wenn das Gefrierfach aufgrund eines Stromausfalls zu warm ist, blinkt die LED-Temperaturanzeige und ein Alarmsignal ertönt. Drücken Sie die Freezer- oder Fridge-Taste, um sie abzuschalten.
- Diese Warnmeldung kann auftreten:
- Wenn der Kühlschrank eingeschaltet ist.
- Das Gefrierfach ist zu warm aufgrund eines Stromausfalls.





- Einige Ausstattungsoptionen wie Wassertank und Cool Select-Zone (**1**) können je nach Modell unterschiedlich oder nicht verfügbar sein.
- Obst oder Gemüse kann im Frischefach gefrieren. (optional)
- Um große Mengen Nahrungsmittel schnell einzufrieren, sollten Sie diese in das unterste Fach (**2**) legen, in dem Nahrungsmittel besonders schnell eingefroren werden.

ZUSÄTZLICHES FACH



Wenn ein zusätzliches Schubfach als Alternative im Lieferumfang enthalten ist, können Sie alle anderen Fächer bis auf das unterste Fach (**2**) herausnehmen und das zusätzliche Schubfach direkt über dem untersten Fach anbringen.

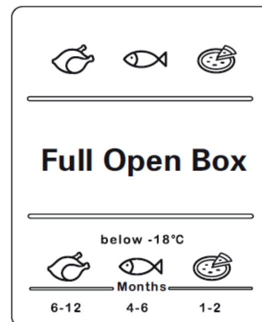
Dadurch werden die kältespezifischen und mechanischen Eigenschaften des Geräts nicht beeinflusst.

Das angegebene Fassungsvermögen im Gefrierabteil wurde bei herausgenommenen Fächern und zusätzlich eingesetztem Schubfach berechnet.



FUNKTIONEN DES GEFRIERFACHS

Gefriergut-Markierung an der Türwand



Die Zahlen über den Symbolen geben die maximal zulässige Lagerdauer in Monaten der Produkte an. Beim Kauf von Tiefkühlprodukten beachten Sie bitte das Herstellungs- oder Haltbarkeitsdatum.

Gefrierkost

Frieren Sie nur frische und unbeschädigte Lebensmittel ein. Halten Sie einzufrierende Lebensmittel von bereits eingefrorenen Produkten fern. Um Geschmacksverlust oder Austrocknen zu verhindern, legen Sie die einzufrierenden Lebensmittel in luftdichte Behälter.

Das sachgerechte Verpacken von Lebensmitteln:

1. Legen Sie die Lebensmittel in die Verpackung.
2. Drücken Sie die Luft aus der Packung.
3. Versiegeln Sie die Verpackung.
4. Etikettieren Sie die Verpackung unter Angabe von Inhalt und Datum.

Die folgenden Produkte können für die Verpackung von Lebensmitteln nicht verwendet werden:

Packpapier, Zellophan, Pergamentpapier, Abfallbeutel und gebrauchte Einkaufstüten.

Die folgenden Produkte können für die Verpackung von Lebensmitteln verwendet werden:

Plastikfolie, Aluminiumfolie, Polyethylenfolie und Gefrierbehälter. Diese Produkte sind bei Ihrem Händler erhältlich.

Die folgenden Produkte können für die Versiegelung von Lebensmitteln verwendet werden:

Gummibänder, Plastikclips, Schnüre, gefrierfestes Klebeband u. ä. Tüten und Polyethylenfolie können mit einem Folienschweißgerät versiegelt werden.

Haltbarkeit von Gefriergut

Die Haltbarkeitsdauer hängt vom Produkt ab.
Bei einer Temperatureinstellung von -18 °C:

- Frisches Geflügel (ganzes Huhn), Frischfleisch (Steaks, Braten): bis zu 12 Monate
- Fisch (magerer Fisch, gekochter Fisch), frische Garnelen, Muscheln, Tintenfisch: bis zu 6 Monate
- Pizza, Wurst: bis zu 2 Monate

Die Angaben zur Haltbarkeitsdauer entstammen der FDA-Webseite (http://www.fda.gov/).



- Wenn Sie diese Zeitangaben nicht beachten, können Sie eine Nahrungsmittelvergiftung erleiden.

Kauf und Aufbewahrung von Tiefkühlkost

Beim Kauf von Tiefkühlkost sollten Sie folgendes beachten:

- Vergewissern Sie sich, dass die Verpackung nicht beschädigt ist.
- Überprüfen Sie das Haltbarkeitsdatum.
- Die Temperatur des Gefrierfachs im Supermarkt sollte mindestens -18 °C betragen. Ansonsten wird die Haltbarkeitsdauer des Gefrierguts verkürzt.
- Kaufen Sie Tiefkühlkost immer zuletzt ein. Wickeln Sie die Produkte in Zeitungspapier ein, oder befördern Sie sie in Kühltaschen nach Hause.
- Zuhause legen Sie die Tiefkühlprodukte sofort in das Gefrierfach. Verbrauchen Sie Tiefkühlkost vor Ablauf des Haltbarkeitsdatums.

Auftauen von Tiefkühlkost

Je nach Typ und Anwendung wählen Sie bitte unter folgenden Optionen:

- Bei Raumtemperatur.
- Im Kühlschrank.
- In einem Elektrobackofen, mit/ohne Oberhitze (Gebläse).
- In der Mikrowelle.



Frieren Sie angetaute oder gänzlich aufgetaute Produkte nicht wieder ein.
Die Produkte dürfen vor der Zubereitung (gekocht oder gebraten) nicht wieder eingefroren werden.

Tiefkühlkost nicht über die maximal zulässige Lagerdauer aufbewahren.

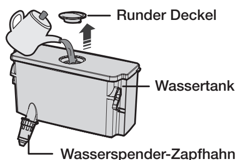
DIE BENUTZUNG DES WASSERSPENDERS (OPTIONAL)

Mit dem Wasserspender erhalten Sie gekühltes Wasser ohne Öffnen der Kühlschranktüre.

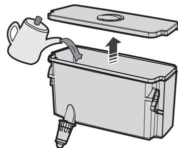
- Klappen Sie die Gefäßhalterung hoch (**1**).
- Heben Sie den Wassertank an und ziehen Sie ihn heraus (**2**).
- Halten Sie den Wassertank an beiden Handgriffen fest, um ihn herauszuheben.
- Reinigen Sie das Innere des Wassertanks vor dem ersten Gebrauch.

- Füllen Sie den Wassertank mit Wasser, stellen Sie dabei sicher, dass er stabil steht und Platz für die Wasserausgabe vorhanden ist.
- Den Tank bis zu 4,5 l befüllen. Wenn er höher befüllt ist, kann er überlaufen, wenn der Deckel geschlossen wird.
- Wenn nach dem ersten Einfüllen Wasser aus dem Wassertank tropft, füllen Sie ihn noch einmal mit circa 500 ml Wasser nach.
- Es ist nicht möglich, den Tank mit Wasser zu befüllen, während er sich im Kühlgerät befindet.

- Methode 1
- Den runden Deckel in Pfeilrichtung drehen, um Wasser einzufüllen.



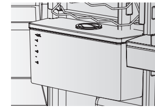
- Methode 2
- Wasser einfüllen, nachdem Sie den großen Deckel angehoben und den Tank geöffnet haben.

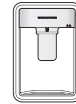




Vergewissern Sie sich beim Einsetzen des Wassertanks nach der Reinigung, dass der Zapfhahn korrekt angebracht ist. Ansonsten kann Wasser austreten.

- Schließen Sie die Tür des Kühlgeräts, nachdem Sie den Wassertank installiert haben.
- Stellen Sie sicher, dass sich der Zapfhahn bei geschlossener Türe außerhalb des Geräts befindet.







Fixieren Sie den Wassertank fest an der Kühlschranktüre. Ansonsten ist der Wassertank nicht voll funktionstüchtig. Verwenden Sie den Kühlschrank nicht ohne den Wassertank. Es könnte zu einem Effizienzproblem kommen.

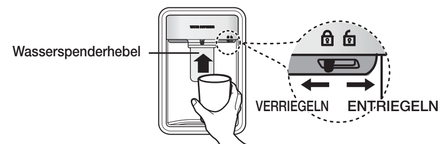


Füllen Sie ausschließlich Wasser, Mineralwasser oder destilliertes Wasser in den Wassertank.

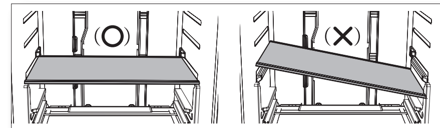
- Stellen Sie ein Glas unter den Wasserhahn und drücken Sie mit dem Glas leicht gegen den Spenderhebel. Versichern Sie sich, dass das Glas richtig am Spender positioniert ist, um Wasserspritzer zu vermeiden.



Vergewissern Sie sich, dass die Sperrvorrichtung auf „UNLOCK“ gestellt ist. Die Spendevorrichtung funktioniert nur unter dieser Einstellung.



GERÄTEEINSÄTZE HERAUSNEHMEN

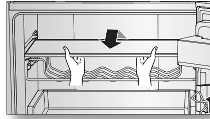




Bei der Installation die Kühlschrankhälften in die richtige Position bringen und nicht umdrehen. Dies kann Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.


Wenn Sie die Ablagen wieder einsetzen, vergewissern Sie sich bitte, dass sich der Aufkleber „Front“ vor der Gerätetüre befindet.

Ablagen

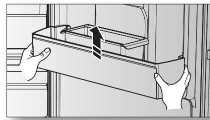


Heben Sie die Ablagen vorsichtig mit beiden Händen an, dann nach vorn ziehen. (Glasablagen)



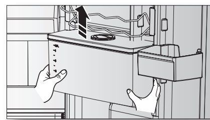
Drehen Sie die Ablagen nicht um oder nach hinten.
Sie könnten hinunterfallen.

Türfächer



Fassen Sie das Türfach mit beiden Händen an, dann vorsichtig anheben und abnehmen.

Wassertank

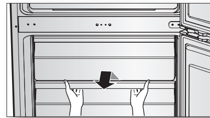


Klappen Sie die Gefäßhalterung hoch, fassen Sie den Wassertank mit beiden Händen an, dann vorsichtig anheben und nach vorn herausziehen.



Die Ausstattungsoption Wassertank ist je nach Modell verfügbar.

Schubfächer



Ziehen Sie die Schubfächer vollständig nach vorn, dann vorsichtig anheben und abnehmen.

- Wenn sich die Schubfächer in der Türe einklemmen, entfernen Sie zuerst die Ablagen und dann die Schubfächer.

REINIGUNG IHRES KÜHLSCHRANKS



Verwenden Sie kein Benzol, Lösungsmittel oder Clorox™ für die Reinigung.
Diese Produkte können die Oberfläche des Geräts beschädigen und Feuer verursachen.



Besprühen Sie das Gerät nicht mit Wasser, solange es am Netz angeschlossen ist, da dies einen elektrischen Schlag verursachen kann. Reinigen Sie das Gerät nicht mit Benzol, Lösungsmitteln oder Kfz-Reinigungsmitteln. Es besteht Brandgefahr.

1. Ziehen Sie den Netzstecker des Kühlschranks heraus.
2. Befeuchten Sie einen weichen fusselfreien Lappen oder ein Papiertuch mit Wasser.

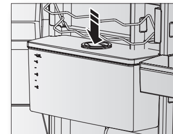


Verwenden Sie keine Reinigungsmittel für die Säuberung des Kühlschranks, da dies die Oberflächen verfärben oder beschädigen kann.

3. Wischen Sie über Innen- und Außenseite des Kühlschranks, bis alle Bereiche sauber und trocken sind.
4. Ziehen Sie den Netzstecker des Kühlschranks heraus.



Wenn kein Wasser aus dem Wasserspender fließt, drücken Sie die Tankoberseite leicht nach unten.



AUSWECHSELN DER LEUCHTDIODE

Ist die Leuchtdiode für die Innen- oder Außenbeleuchtung nicht mehr funktionstüchtig, demontieren Sie bitte nicht eigenständig die Leuchtdiode und deren Abdeckung.

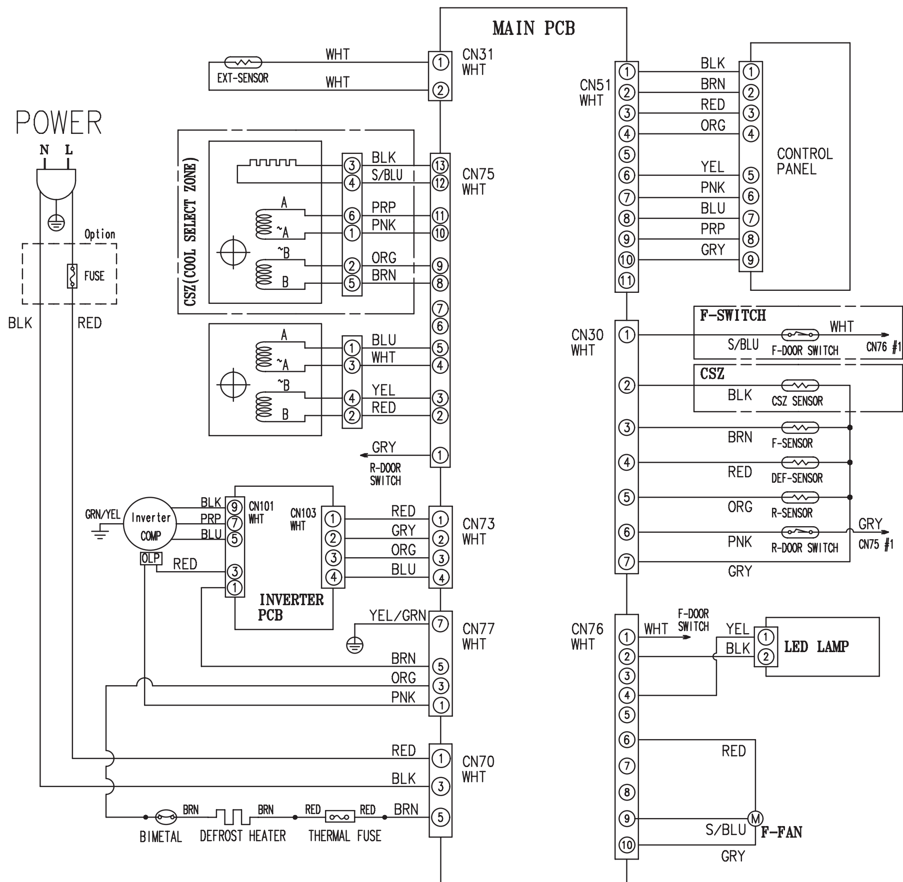


Wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.

Fehlersuche

PROBLEM	LÖSUNG
Das Gerät funktioniert nicht oder die Temperatur im Gerät ist zu hoch.	• Prüfen Sie, ob der Netzstecker richtig eingesteckt ist. • Ist die Temperatureinstellung am Bedienfeld korrekt? • Ist das Gerät direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt oder befindet es sich in der Nähe von Wärmequellen? • Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand?
Lebensmittel gefrieren im Kühlabteil.	• Ist die Temperatur auf dem Display auf die kälteste Temperatur eingestellt? • Ist die Umgebungstemperatur zu niedrig?
Vom Gerät kommen ungewöhnliche Geräusche.	• Prüfen Sie, ob das Gerät stabil und eben steht. • Befindet sich das Gerät mit seiner Rückseite zu dicht an der Wand? • Befinden sich Fremdkörper hinter oder unter dem Gerät? • Kommt das Geräusch vom Motor/Kompressor des Geräts? • Ein tickendes Geräusch entsteht, wenn sich die Zubehörteile im Geräteinneren ausdehnen oder zusammenziehen.
Die vorderen Ecken und Seiten des Gerätes sind warm und Kondenswasser bildet sich.	• Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung sind die vorderen Geräteecken mit wärmedämmenden Rohren ausgestattet. Bei ansteigender Raumtemperatur kann dies unzureichend sein. Dies ist keine anormale Erscheinung. • Bei sehr hoher Luftfeuchtigkeit kann sich Kondenswasser an der Geräteaußenseite bilden, wenn die in der Luft enthaltene Feuchtigkeit mit der kalten Geräteoberfläche in Kontakt kommt.
Im Geräteinnern ist ein Blubbern zu hören.	• Dies wird durch das Kältemittel im Kühlkreislauf des Geräts verursacht.
Starke Geruchsentwicklung im Gerät.	• Befinden sich verdorbene Lebensmittel im Kühlgerät? • Achten Sie darauf, dass Sie Lebensmittel mit starker Geruchsentwicklung (z.B. Fisch) luftdicht verpacken. • Reinigen Sie Ihr Gerät regelmäßig und werfen Sie verdorbene oder bedenkliche Lebensmittel weg.
Reifschicht an den Geräteinnenseiten.	• Sind die Luftströmungsöffnungen im Gerät eventuell durch Kühlgut verdeckt? • Lassen Sie genügend Platz zwischen den eingelagerten Lebensmitteln, um eine korrekte Luftströmung zu gewährleisten. • Ist die Tür vollständig geschlossen?
Kondenswasserbildung an den Geräteinnenseiten und am Gemüse.	• Lebensmittel mit hohem Wassergehalt sind bei hoher Luftfeuchtigkeit unverpackt bzw. unbedeckt eingelagert worden oder die Gerätetür stand über längere Zeit offen. • Bewahren Sie die Lebensmittel stets zugedeckt/verpackt oder in luftundurchlässigen Behältern auf.

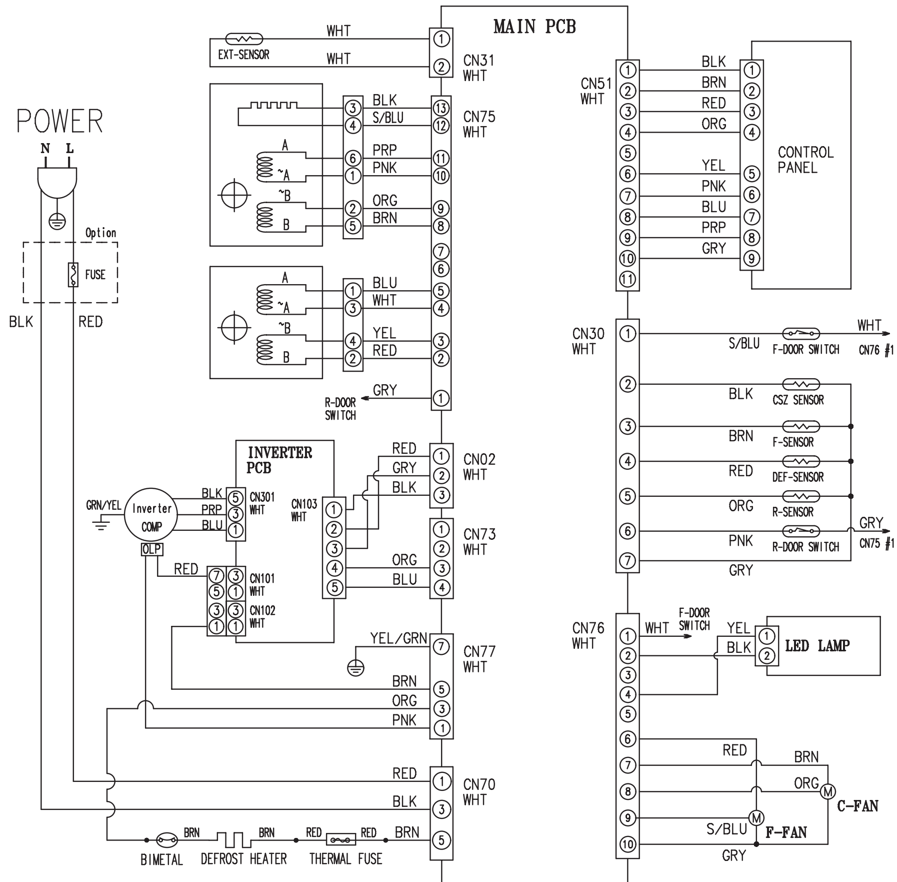
Schaltplan



[OPTION TABLE]
9th Character at Model name

9th Character	CSZ	F-SWITCH	REMARK
C	O	O	A++ Model
D	X	X	A+ Model

Schaltplan



This is applied to the model of which 9th character is "B"
(A+++ Model)

Memo

Raumtemperaturbereich

Das Kühl/Gefriergerät ist für einen Betrieb bei Raumtemperaturen entsprechend der auf dem Typenschild angegebenen Klimaklasse ausgelegt.

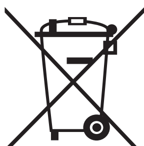
Klimaklasse	Symbol	Raumtemperaturbereich (°C)
		IEC 62552 (ISO 15502)
Kalt gemäßigt (subnormal)	SN	+10 bis +32
Warm gemäßigt (Normal)	N	+16 bis +32
Suptropisch	ST	+16 bis +38
Tropisch	T	+16 bis +43



Die Temperaturen im Geräteinnern werden von verschiedenen Faktoren beeinflusst, wie z.B. dem Aufstellort, der Raumtemperatur und wie häufig die Gerätetür geöffnet wird.
Stellen Sie die Temperatur wie angegeben ein, um so diesen Faktoren Rechnung zu tragen

Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

Deutsch





(Gilt für Länder mit Abfalltrennsystemen)

Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können.

Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

Kontakt zu Samsung
Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme mit der Samsung-Kundenbetreuung

0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)
www.samsung.com/ch/support (German)
www.samsung.com/ch_fr/support (French)





SEAG

RB28F*
RB29F*
RB29H*
RB30F*
RB31F*
RB31H*
RB32F*
RB33F*
RB34F*
RB39F*

Frigorifero
manuale utente

Italiano

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato un prodotto Samsung.
Per ricevere un'assistenza più completa,
è necessario registrare il prodotto su
www.samsung.com/register



Elettrodomestico Free Standing

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA

- Prima di attivare l'elettrodomestico, leggere per intero questo manuale e conservarlo per qualsiasi riferimento futuro.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni. L'uso di questo elettrodomestico da parte di persone (ivi inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure che manchino di esperienza e conoscenza a tale proposito non è ammesso, a meno che queste non siano soggette alla supervisione o alla formazione in merito all'uso dell'elettrodomestico da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con handicap fisici, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto responsabile.
- Le avvertenze e le istruzioni importanti per la sicurezza contenute nel presente manuale non comprendono tutte le possibili condizioni e situazioni che possono verificarsi. È responsabilità dell'utente utilizzare l'elettrodomestico con buonsenso, prestando la massima attenzione e cura in fase di installazione, manutenzione e funzionamento.
- Siccome le seguenti istruzioni coprono diversi modelli, le caratteristiche del vostro frigorifero potrebbero differire leggermente da quelle descritte in questo manuale. Come refrigerante viene utilizzato l'R600a o l'R134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro

dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora questo prodotto contenga gas infiammabili (refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.

- Per evitare la formazione di una miscela infiammabile di gas e aria, qualora si dovesse verificare una perdita nel circuito di refrigerazione, le dimensioni della stanza in cui l'elettrodomestico può essere posizionato dipendono dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora dovesse presentare tracce di danneggiamento. In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore. La stanza deve avere dimensioni pari a 1 m^3 per ogni 8 g di refrigerante R600a utilizzato all'interno dell'elettrodomestico. La quantità di refrigerante presente nell'elettrodomestico specifico è indicata sulla targhetta di identificazione che si trova al suo interno.
- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire con forza dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. In caso di fuoriuscita di refrigerante dal tubo, evitare eventuali fiamme libere, allontanare eventuali oggetti infiammabili dal prodotto e aerare immediatamente la stanza.
  - Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare incendi o esplosioni.

Simboli e precauzioni importanti per la sicurezza:

AVVERTENZA	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare **gravi lesioni personali o la morte.**
ATTENZIONE	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare **lesioni personali minori o danni a cose.**

	NON tentare.
	NON smontare.
	NON toccare.
	Seguire le istruzioni attentamente.
	Scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
	Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a terra per evitare scosse elettriche.

	Contattare il centro assistenza per ottenere supporto.
	Nota.

Questi segnali di avvertenza consentono di evitare lesioni alla persona. È necessario osservarli attentamente. Dopo aver letto la presente sezione, conservarla con cura per riferimento futuro.

Nota CE

Questo prodotto è conforme alle direttive Bassa tensione (2006/95/CE), Compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE), RoHS (2011/65/UE), Regolamento Delegato UE (1060/2010/CE) della Commissione, e Progettazione ecocompatibile (2009/125/CE) implementata dal Regolamento (CE) N. 643/2009 della Commissione europea. (Solo per i prodotti venduti nei paesi dell’Unione europea)



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER IL TRASPORTO E IL LUOGO DI INSTALLAZIONE



- Durante il trasporto e l’installazione dell’elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.

- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l’elettrodomestico.
- Questo elettrodomestico contiene una piccola quantità di isobutano refrigerante (R-600a), un gas naturale con alta compatibilità ambientale che, tuttavia, è anche combustibile. Durante il trasporto e l’installazione dell’elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare nessuna parte del circuito di refrigerazione.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE



- Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non collocare questo frigorifero alla luce solare diretta, né esporlo al calore emanato da stufe, radiatori o altri elettrodomestici.
- Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla. Il frigorifero dovrebbe essere sempre collegato a una presa elettrica singola con una tensione nominale corrispondente a quella riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.
- Questo accorgimento consente di ottenere prestazioni ottimali ed evita inoltre il sovraccarico dell'impianto elettrico domestico che, in caso di surriscaldamento dei fili elettrici, potrebbe provocare incendi.
- Se la presa elettrica si è allentata, non attaccare la spina del cavo di alimentazione.
- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
- Non utilizzare un cavo che mostri segni di lacerazioni o abrasioni sulla superficie o alle estremità.
- Non tirare né piegare eccessivamente il cavo di alimentazione.
- Non attorcigliare né legare il cavo di alimentazione.
- Non agganciare il cavo di alimentazione a un oggetto metallico, non posizionare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione, non inserire il cavo di alimentazione tra due oggetti, né spingere il cavo di alimentazione nello spazio dietro l'elettrodomestico.
- Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non utilizzare prodotti spray vicino al frigorifero.
- L'uso di prodotti spray vicino al frigorifero potrebbe causare esplosioni o incendi.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né schiacciarlo collocandovi sopra oggetti pesanti.



- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle

indicazioni del manuale.

- Non installare il frigorifero in un luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l’acqua.
  - Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Collegare la spina del cavo di alimentazione nella posizione adatta con il cavo verso il basso.
  - Se si collega la spina del cavo di alimentazione al contrario, il cavo potrebbe tagliarsi e causare incendi o scosse elettriche.
- Assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dalla parte posteriore del frigorifero.
- Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
  - Si presenterebbero rischi di incendio.
- Conservare i materiali di imballaggio fuori dalla portata dei bambini.
  - Sussiste il rischio di morte per soffocamento nel caso in cui i bambini se li mettano in testa.
- Questo elettrodomestico dovrebbe essere posizionato in modo tale da rendere accessibile la spina del cavo di alimentazione.
  - Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi dovuti a perdite di energia elettrica.
- Non installare l’elettrodomestico vicino a stufette o materiali infiammabili.
- Non installare questo elettrodomestico in luoghi umidi, unti o polverosi né esporlo alla luce diretta del sole e all’acqua (gocce di pioggia).
- Non installare questo elettrodomestico in un luogo in cui ci possano essere perdite di gas.
  - Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all’interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
  - In caso contrario, si può incorrere nel rischio di incendio.
- Non salire in cima al frigorifero, né appoggiarvi sopra bucato, candele accese, sigarette accese, piatti, prodotti chimici, oggetti metallici e così via.
  - Il mancato rispetto di questa

avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, problemi con il prodotto o lesioni.



- Il frigorifero deve essere opportunamente collegato a terra.
- Non effettuare la messa a terra del frigorifero su un tubo del gas, una tubazione dell'acqua in plastica o una linea telefonica.
- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettriche.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche, incendi, esplosioni o problemi con il prodotto.
- Non collegare mai il cavo di alimentazione a una presa non correttamente collegata a terra e assicurarsi che sia conforme alle normative locali e nazionali.



- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, farlo sostituire immediatamente dall'azienda produttrice o da un tecnico autorizzato.
- Il fusibile presente nel frigorifero deve essere sostituito da un tecnico qualificato o da una società incaricata dell'assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o lesioni personali.



SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE



- Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna o di sostegno non siano ostruite.
- Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, attendere almeno 2 ore prima di attivarlo.
- Si raccomanda che l'installazione di qualsiasi servizio di questo elettrodomestico venga eseguita da un tecnico qualificato o da una ditta specializzata.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, esplosioni, problemi con il prodotto o lesioni.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'USO



- Non toccare la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Potrebbe causare scosse elettriche.
- Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.
- Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti

che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.

- Non appoggiare recipienti pieni d’acqua sopra al frigorifero.
- L’eventuale fuoriuscita pone un rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore né i prodotti conservati al suo interno.
- La pelle delle mani potrebbe restare attaccata a una superficie.
- Non usare o collocare nessuna sostanza sensibile alla temperatura quali spray infiammabili, oggetti infiammabili, ghiaccio secco, farmaci o prodotti chimici vicino al frigorifero.
  Non conservare oggetti o sostanze volatili o infiammabili (benzene, diluente, gas propano, alcool, etere, gas GPL e altri prodotti simili) nel frigorifero.
- Questo frigorifero serve per conservare esclusivamente cibo.
- Questo potrebbe causare incendi o esplosioni.
- Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
- Non collocare né utilizzare elettrodomestici elettrici all’interno del frigorifero/congelatore, a meno che non siano del tipo consigliato dall’azienda produttrice.
- Se si avverte odore di medicinali o fumo, staccare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- Se si rileva la presenza di polvere o acqua all’interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di incendio.
- Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l’elettrodomestico.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall’azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- Non spruzzare materiale volatile quale insetticida sulla superficie dell’elettrodomestico.

- Oltre a essere dannoso per gli esseri umani, potrebbe causare elettrocuzione, incendi o problemi con il prodotto.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero. Non introdurre nel frigorifero candele accese per rimuovere i cattivi odori.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Riempire il serbatoio d'acqua, il vassoio del ghiaccio e creare cubetti di ghiaccio utilizzando esclusivamente acqua potabile (acqua minerale o purificata).
- Non riempire il serbatoio con tè, succhi o bevande per lo sport in quanto potrebbero danneggiare il frigorifero.
- Non lasciare che i bambini si appendano allo sportello. Rischio di lesioni gravi.
- Rischio che i bambini restino intrappolati. Non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Non lasciare gli sportelli del frigorifero aperti se questo ultimo viene lasciato incustodito e non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Non permettere ai bambini di entrare nel cassetto.
- Può portare a lesioni personali o alla morte per soffocamento in seguito all'intrappolamento.
- Non sedersi sullo sportello del congelatore.
- Lo sportello potrebbe rompersi e causare delle lesioni alle persone.
- Per accelerare il processo di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
- Non inserire il ripiano del frigorifero al contrario. Il fermo del ripiano potrebbe non funzionare.
- Può provocare lesioni personali a causa della caduta del ripiano di vetro.

- In caso di perdita di gas (quale gas propano, gas LP, ecc.), arieggiare immediatamente senza toccare la spina di alimentazione. Non toccare l'elettrodomestico o la spina di alimentazione.
- Non usare una ventola di aerazione.
- Una scintilla potrebbe provocare esplosione o incendi.
- Usare esclusivamente lampadine

a LED fornite dal produttore o dai tecnici autorizzati.

- I bambini devono essere sorvegliati per evitare che giochino con l’elettrodomestico.
- Tenere le dita lontano dai “punti di schiacciamento”: gli spazi tra gli sportelli e il vano del frigorifero sono necessariamente ridotti.
- Non lasciare che i bambini si appendano allo sportello. Rischio di lesioni gravi.
- Vi è il rischio che i bambini restino intrappolati. Non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non cadano.
- Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.
- Non mettere mai le dita od oggetti nell’apertura dell’erogatore, nello scivolo del ghiaccio e nel secchiello del dispositivo di produzione del ghiaccio.

- Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.

- Non inserire mani, piedi od oggetti metallici (come bacchette) in fondo o dietro al frigorifero.

- Questo potrebbe causare scosse elettriche o lesioni personali.
- Gli spigoli vivi possono provocare lesioni personali.



- Non tentare di riparare, smontare né modificare da soli l’elettrodomestico.

- Non utilizzare fusibili (in rame o acciaio ad esempio) diversi dai fusibili standard.
- Per riparare o reinstallare l’elettrodomestico rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche, incendi, problemi con il prodotto o lesioni personali.

- Se l’elettrodomestico produce un rumore strano, fiamme, odore o fumo, scollegare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e contattare il centro di assistenza più vicino.

- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare pericoli di natura elettrica o rischio di incendio.

- Prima di sostituire le luci interne del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

- In caso contrario, si può incorrere

nel rischio di scosse elettriche.

- In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare i tecnici autorizzati.
- Se i prodotti sono dotati di lampadina a LED, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina stessa.
  - Si prega di contattare il tecnico autorizzato.
- Collegare saldamente la spina del cavo di alimentazione alla presa elettrica. Non utilizzare spine o cavi di alimentazione danneggiati né prese elettriche non fissate saldamente al muro.
  - Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra all'elettrodomestico.
  - L'eventuale fuoriuscita pone un rischio di incendio o scosse elettriche.
- Non fissare direttamente la lampadina a LED UV per lunghi periodi di tempo.
  - I raggi ultravioletti potrebbero sollecitare eccessivamente l'occhio.



SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'USO



- Per ottimizzare le prestazioni del prodotto, procedere come segue:
  - Non collocare i cibi in prossimità delle aperture di sfiato poste sul retro dell'elettrodomestico, poiché potrebbero ostruire la circolazione dell'aria nello scomparto frigorifero.
  - Avvolgere il cibo adeguatamente o collocarlo in contenitori a tenuta d'aria prima di inserirlo nel frigorifero.
  - Non mettere del cibo appena introdotto per il congelamento vicino a cibo già congelato.
- Non mettere vetro, bottiglie o bevande gassate nel congelatore.
  - Il contenitore potrebbe congelarsi e rompersi, provocando potenziali lesioni personali.
- Attenersi ai limiti di tempo stabiliti per la conservazione e alle date di scadenza dei prodotti congelati.
- Se si prevede di assentarsi per periodi di tempo inferiori alle tre settimane, non occorre scollegare il frigorifero dall'alimentazione. Tuttavia, in caso di assenza più prolungata, è consigliabile rimuovere tutti i cibi dal frigorifero. Scollegare la spina e procedere

alla pulizia e all’asciugatura del frigorifero.

- Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti. Non mettere bottiglie o altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.
- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali o danni a cose.
- Non alterare il funzionamento del frigorifero o modificare lo stesso.
- Alterazioni o modifiche potrebbero causare lesioni personali e/o causare danni materiali. Qualsiasi alterazione o modifica effettuata da terzi su questo elettrodomestico completo non è coperta dal servizio garanzia Samsung. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi legati alla sicurezza e danni derivanti da modifiche apportate da terzi.
- Non ostruire le aperture di ventilazione.
- Se le aperture di ventilazione vengono ostruite, in particolare da sacchetti di plastica, il frigorifero può essere soggetto a eccessiva refrigerazione.
- Utilizzare solo il dispositivo di produzione di ghiaccio fornito con il frigorifero.
- Rimuovere l’umidità in eccesso presente all’interno e lasciare aperti gli sportelli.
- In caso contrario, si possono formare cattivi odori e muffa.
- Se il frigorifero si bagna d’acqua, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.



SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE



- Non spruzzare prodotti di pulizia spray direttamente sul display.
- Le lettere stampate sul display potrebbero essere rimosse.
- Qualora sostanze estranee, come acqua, entrino nell’elettrodomestico, scollegare la presa del cavo di alimentazione e rivolgersi al più vicino centro di assistenza.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Pulire regolarmente i poli della spina del cavo di alimentazione e i punti di contatto per rimuovere eventuale polvere e acqua con un panno asciutto.

- Scollegare la presa del cavo di alimentazione e pulirla con un panno asciutto.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.
- Non pulire spruzzando acqua direttamente sull'elettrodomestico.
- Non usare benzene, solvente, Clorox o cloruro per la pulizia.
- Questi prodotti potrebbero danneggiare la superficie dell'elettrodomestico e causare incendi.
- Non mettere mai le dita o altri oggetti nell'apertura dell'erogatore.
- Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.



- Prima di effettuare interventi di pulizia o manutenzione, scollegare l'elettrodomestico dalla presa a muro.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o incendi.



SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO



- Lasciare al loro posto i ripiani, in modo che i bambini non possano arrampicarsi facilmente all'interno dell'elettrodomestico.
- Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato.
- Il refrigerante utilizzato è R-600a o R-134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora questo prodotto contenesse gas infiammabili (refrigerante R-600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.
  Il ciclopentano viene utilizzato come gas isolante.
  I gas presenti nel materiale isolante vanno smaltiti adottando un'apposita procedura.
  Rivolgersi agli enti locali per ottenere informazioni in merito allo smaltimento sicuro di questo prodotto.

Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato. La rottura dei tubi deve essere effettuata all'aperto.

- Prima di smaltire questo frigorifero (o altri), rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini e animali domestici possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno. I bambini vanno sorvegliati per evitare che giochino con l'elettrodomestico e entrino al suo interno.
  - L'eventuale intrappolamento all'interno del frigorifero può causare lesioni al bambino e soffocamento fino alla morte.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.
- Tenere tutti i materiali di imballaggio lontano dalla portata dei bambini in quanto potrebbero costituire un pericolo.
  - Un bambino potrebbe soffocare nel caso in cui si mettesse un sacchetto in testa.



ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO CORRETTO

- In caso di un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, contattare la sede locale della società elettrica e verificare la durata di tale interruzione.
  - La maggior parte delle interruzioni di energia elettrica ripristinate entro una o due ore non incidono sulle temperature del frigorifero. Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente.
  - Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, rimuovere tutti i cibi congelati.
- Eventuali chiavi fornite per la chiusura del frigorifero dovranno essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dall'elettrodomestico.
- Se per un intervallo di tempo prolungato viene mantenuta una temperatura inferiore al limite di raffreddamento consentito per il frigorifero, il funzionamento dell'elettrodomestico potrebbe non essere uniforme (ovvero potrebbe verificarsi uno sbrinamento o la temperatura potrebbe diventare troppo elevata nello scomparto dei cibi congelati).

- Non conservare cibi facilmente deperibili a basse temperature, ad esempio banane e meloni.
- L'elettrodomestico è dotato di un sistema di sbrinamento automatico, pertanto non è necessario eseguire questa operazione manualmente.
- L'aumento di temperatura in fase di sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Tuttavia, se si desidera evitare un aumento incontrollato della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'elettrodomestico, avvolgere il cibo in vari strati di carta da giornale.
- Qualsiasi aumento di temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può ridurne i tempi di conservazione.
- Non ricongelare cibi congelati che sono stati completamente scongelati.

Suggerimenti per risparmiare energia

- Installare l'elettrodomestico in un luogo fresco e asciutto con una ventilazione adeguata. Assicurarsi che non sia esposto alla luce diretta del sole e non collocarlo mai vicino a una fonte di calore diretta (ad esempio, i radiatori).
- Non ostruire mai le aperture o griglie di sfiato presenti nell'elettrodomestico.
- Lasciare raffreddare il cibo prima di collocarlo all'interno dell'elettrodomestico.
- Mettere i cibi congelati nel frigorifero a scongelare. Così è possibile utilizzare le basse temperature dei prodotti congelati per raffreddare i cibi nel frigorifero.
- Non tenere lo sportello dell'elettrodomestico aperto per un periodo di tempo prolungato quando si introducono o prelevano cibi nel o dal frigorifero. Più breve è il tempo di apertura dello sportello e minore sarà la quantità di ghiaccio che si formerà nel congelatore.
- Durante l'installazione, lasciare lo spazio libero indicato a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore dell'elettrodomestico. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.
- Per ottenere il miglior rendimento energetico, lasciare tutti gli accessori interni (come cestelli, cassetti, mensole) nelle loro posizioni originali, come predisposto dal produttore.

sommario

impostazione del frigorifero

GUIDA INTRODUTTIVA ALL'INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO

Congratulazioni per aver acquistato questo frigorifero Samsung. Ci auguriamo che apprezzerà lo stato dell'arte della tecnologia e delle caratteristiche che questo frigorifero ha da offrirLe.

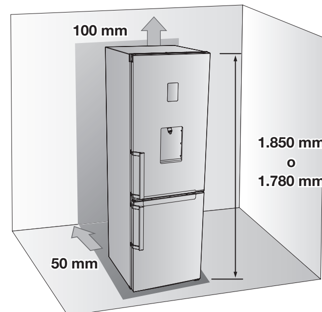
- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni.
- Per qualsiasi operazione di assistenza e riparazione, si consiglia vivamente di rivolgersi a personale qualificato.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.

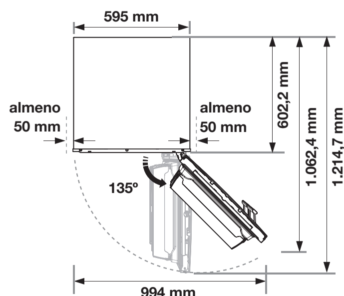


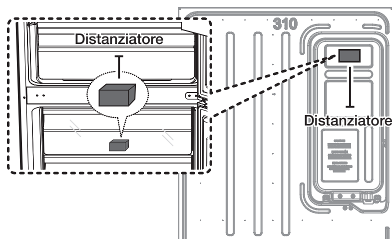
- Prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero, staccare la spina dalla presa elettrica.
- In caso contrario, si può incorrere nel rischio di scosse elettriche.

Scelta dell'ubicazione migliore per il frigorifero

- Scegliere un'ubicazione senza esposizione diretta alla luce solare.
- Scegliere un'ubicazione con il pavimento in piano (o quasi).
- Scegliere un'ubicazione con spazio sufficiente per consentire una facile apertura degli sportelli del frigorifero.
- Lasciare uno spazio sufficiente per l'installazione del frigorifero su una superficie piana.
- Se il frigorifero non è in piano, il sistema di refrigerazione interno potrebbe non funzionare correttamente.
- Attenersi all'ingombro complessivo richiesto. Fare riferimento alle immagini e alle dimensioni riportate di seguito.









- Per garantire prestazioni ottimali, rimuovere la carta dal distanziatore, quindi montarne uno (blocco grigio) sul retro del frigorifero. Durante l'installazione del frigorifero, assicurarsi di fissare un distanziatore, come illustrato nell'immagine sopra. Tale operazione garantirà un miglioramento delle prestazioni dell'elettrodomestico. (Solo per i modelli RB31F***B e RB29F***B)



- Lasciare sufficiente spazio libero a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore per consentire la circolazione dell'aria. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.

- Non installare il frigorifero in luoghi soggetti a temperature inferiori a 10 °C.
- Assicurarsi che l'elettrodomestico possa essere spostato liberamente in caso di manutenzione e assistenza.



Durante l'installazione, nonché interventi di manutenzione o di pulizia dietro al frigorifero, assicurarsi di spostare in avanti l'elettrodomestico e di riposizionarlo in sede al termine di tali operazioni mantenendolo sempre ben dritto. Inoltre, assicurarsi che il pavimento su cui poggia sia in grado di reggere il peso del frigorifero a pieno carico. In caso contrario, si potrebbe danneggiare il pavimento.



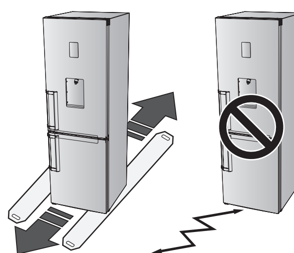
Qualora il cavo di alimentazione fosse troppo lungo, si raccomanda di legare la lunghezza extra nella parte posteriore del frigorifero in modo che non tocchi il pavimento evitando che possa essere schiacciato dai piedini in caso di riposizionamento.

PAVIMENTO

Per un'adeguata installazione, questo frigorifero deve essere posto su una superficie in piano costituita da materiale resistente che sia posta alla stessa altezza del resto del pavimento. Questa superficie dovrebbe essere sufficientemente resistente da sostenere un frigorifero a pieno carico (o circa 65 kg). Per proteggere la finitura del pavimento, tagliare un grande pezzo di cartone e posizionarlo sotto al frigorifero, dove si sta lavorando.



- Il pavimento potrebbe subire danni se si spinge o si tira il frigorifero.
  Il pavimento potrebbe subire danni se si sposta il frigorifero dopo l'installazione.

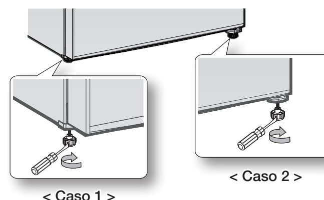


LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO

Se la parte anteriore dell'elettrodomestico è leggermente più alta del retro, lo sportello si apre e si chiude più facilmente.

Caso 1) L'elettrodomestico oscilla a sinistra.
Girare il piedino di regolazione sinistro in direzione della freccia fino a livellamento dell'elettrodomestico.

Caso 2) L'elettrodomestico oscilla a destra.
Girare il piedino di regolazione destro in direzione della freccia fino a livellamento dell'elettrodomestico.



IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO

Dopo aver installato il nuovo frigorifero, sarà possibile impostare e utilizzare tutte le funzioni dell’elettrodomestico.
Una volta eseguite le procedure seguenti, il frigorifero dovrebbe essere completamente funzionante.
In caso contrario, controllare l'alimentazione elettrica e la sorgente elettrica oppure consultare la sezione relativa alla ricerca e risoluzione guasti in fondo a questo manuale utente.
Per ulteriori domande, rivolgersi al centro di assistenza Samsung Electronics.

1. Posizionare il frigorifero in un luogo appropriato con uno spazio sufficiente tra il muro e l'elettrodomestico.
   Consultare le istruzioni di installazione in questo manuale.
2. Dopo aver collegato il frigorifero alla presa elettrica, assicurarsi che la lampadina interna si accenda a ogni apertura dello sportello.
3. Impostare il comando della temperatura sul valore minimo e aspettare un'ora.
   Il congelatore dovrebbe raffreddarsi leggermente e il motore dovrebbe entrare in funzione gradualmente.
4. Dopo l'accensione, il frigorifero impiegherà qualche ora per raggiungere la temperatura ottimale.
   Quando la temperatura del frigorifero è sufficientemente bassa, sarà possibile utilizzarlo per conservare cibi e bevande.



Una volta acceso, il frigorifero emetterà un segnale acustico di allarme. Premere il pulsante Freezer (Congelatore) o Fridge (Frigorifero). (Solo per i modelli con funzione Coolselect Zone)
Consultare la sezione “Uso del pannello di controllo” a pagina 23.

INVERSIONE DELLO SPORTELLO (DIPENDE DAI MODELLI)

Prima di invertire lo sportello del frigorifero, assicurarsi di staccare la spina del frigorifero dalla presa. Samsung consiglia di far invertire l'apertura dello sportello solo da personale di assistenza Samsung autorizzato. Il servizio, a pagamento, è a carico del cliente.



Eventuali danni causati durante il tentativo di invertire l'apertura dello sportello non sono coperti dalla garanzia fornita dal produttore dell'elettrodomestico.
Qualsiasi riparazione eventualmente necessaria a causa di tale evenienza sarà da intendersi a carico del cliente.

1. Prima di cercare di invertire gli sportelli del frigorifero assicurarsi che il frigorifero sia scollegato dalla rete di alimentazione elettrica e che i cibi siano stati rimossi dall'interno dell'elettrodomestico.
2. Se il cliente non si sente sicuro nel seguire le istruzioni contenute nel presente manuale, è necessario contattare un tecnico qualificato dell'assistenza clienti Samsung per eseguire tale modifica.
3. Non ricollegare il frigorifero immediatamente dopo aver invertito gli sportelli. Attendere almeno un'ora.

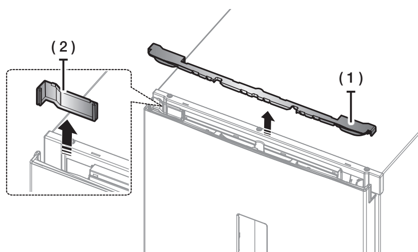
Attrezzi necessari

Non forniti		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a testa piatta (-)	Chiave da 11 mm (per albero cardine)

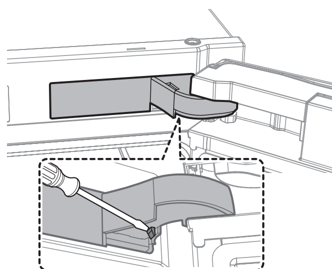
Non forniti	**Componente aggiuntivo**	
Chiave a bussola da 8 mm (per bulloni)	Copricerniera / Inserto distanziale sportello	

DA68-02833Q-10.indb 18 2014. 3. 29. □□ 9:17

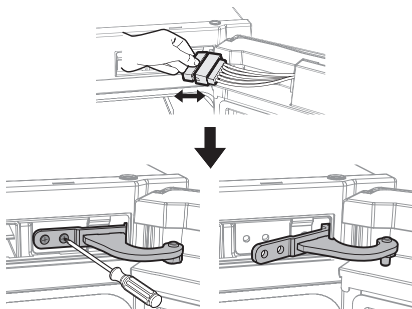
1. Rimuovere la protezione dei cavi (**1**) e l'inserto dello sportello di sinistra (**2**).



2. Rimuovere il coperchio del cardine in modo da premere un gancio come nelle immagini sottostanti.



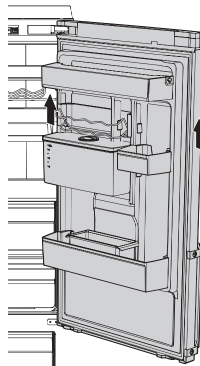
3. Disconnettere l'alloggiamento.
   Rimuovere quindi 2 viti dal cardine superiore e dal cardine inferiore.





Lo sportello è pesante. Fare attenzione a non farsi male quando lo si rimuove.

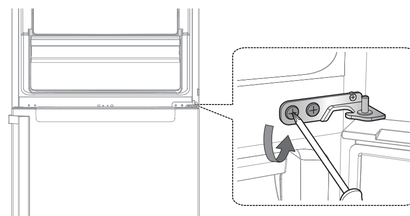
4. Rimuovere lo sportello del frigorifero dal cardine centrale sollevando attentamente lo sportello tenendolo dritto.



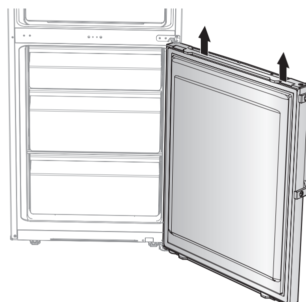


Lo sportello è pesante. Fare attenzione a non farsi male quando lo si rimuove.

5. Smontare il cardine centrale.



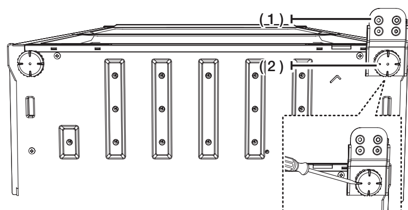
6. Rimuovere lo sportello del congelatore dal cardine inferiore sollevando attentamente lo sportello tendendolo dritto.





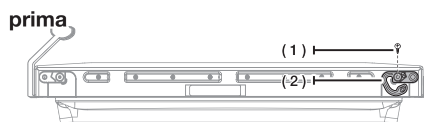
Lo sportello è pesante. Fare attenzione a non farsi male quando lo si rimuove.

7. Posizionare il frigorifero con attenzione. Rimuovere il piedino (**1**) e il cardine inferiore (**2**).

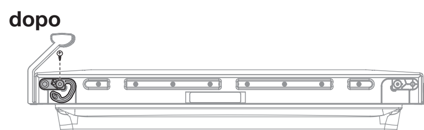


8. Rimuovere la vite (**1**) sul lato inferiore destro dello sportello del frigorifero e del congelatore. Spostare la levetta della chiusura automatica (**2**) da destra a sinistra.

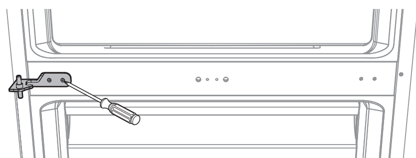
prima



dopo



9. Montare il cardine centrale con il cacciavite a croce (+). Montare innanzitutto lo sportello del congelatore e il cardine centrale. Montare quindi il cardine inferiore e lo sportello del congelatore con il gruppo cardine rivolto verso l'alto.



Procedura di assemblaggio dello sportello

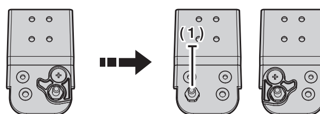


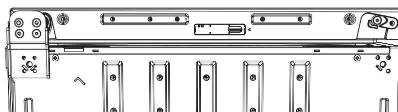
- Cardine centrale → Sportello del congelatore → Cardine inferiore → Sportello del congelatore con gruppo cardine rivolto verso l'alto

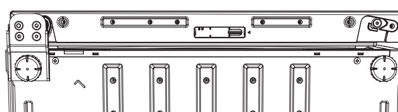


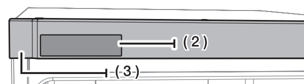
Fare attenzione a non farsi male durante questa operazione.

10. Scambiare la posizione del cardine inferiore e del piedino (da destra a sinistra). Dopo aver inserito lo sportello del congelatore nel cardine centrale, montare il cardine inferiore.





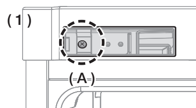


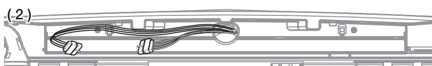


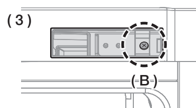


- Smontare la guida della chiusura automatica e l'albero del cardine (**1**).
- Montare l'albero del cardine e la guida della chiusura automatica come illustrato nella figura.
- Estrarre il coperchio del tappo del pannello di controllo (**2**) dal coperchio del pannello di controllo (**3**), come illustrato nella figura.

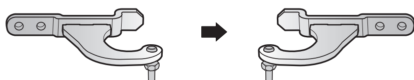
11. Dopo aver rimosso il coperchio del selettore dei comandi (**1**), cambiare la direzione del cavo (**2**) sul lato opposto dello sportello del frigorifero (solo nei modelli con display). Fissare il coperchio del selettore dei comandi con la vite (**A**), come illustrato nella figura (**3**).



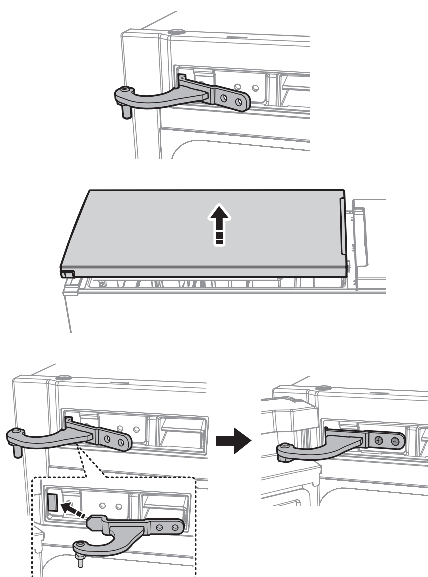




12. Usare una chiave da 11 mm per separare l'albero del cardine superiore. Dare un colpetto al cardine superiore e rimontare l'albero del cardine superiore.



13. Inserire il cardine superiore in modo da ingrandire leggermente il foro, quindi rimuovere il cardine superiore per montare lo sportello del frigorifero.

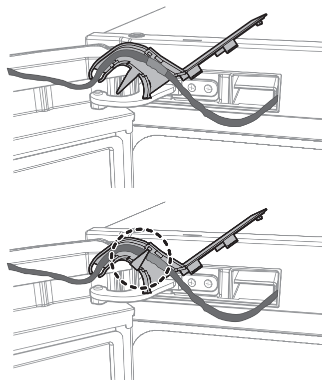


Fase di montaggio

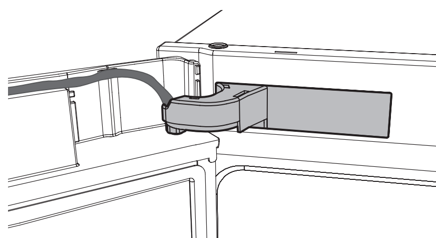


- Montare il cardine superiore sullo sportello del frigorifero.
- Montare il cardine centrale sullo sportello del frigorifero.
- Inserire il cardine centrale sul vano del frigorifero.
- Inserire la vite.

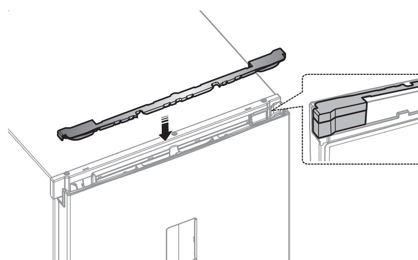
14. Collegare il cavo, quindi inserirlo nel coperchio del selettore dei comandi.
    Inserire il cavo nel coperchio del cardine, quindi piegare il fissatore in modo che non si stacchi, come illustrato nella figura sottostante.



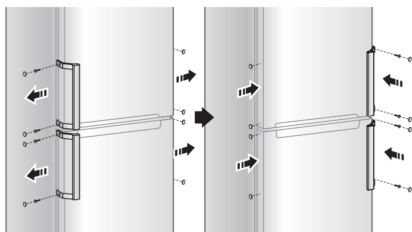
15. Montare il coperchio del cardine in modo che combaci con il cardine stesso.



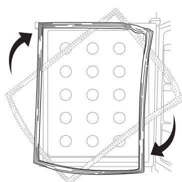
16. Modificare la direzione del cavo sul lato opposto e montare la protezione dello sportello.



17. Spostare le maniglie da sinistra a destra.

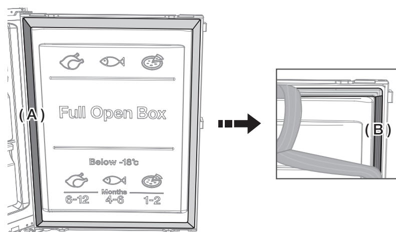


18. Rimuovere le guarnizioni dello sportello del frigorifero e di quello del congelatore e rimontarle dopo averle ruotate di 180°.

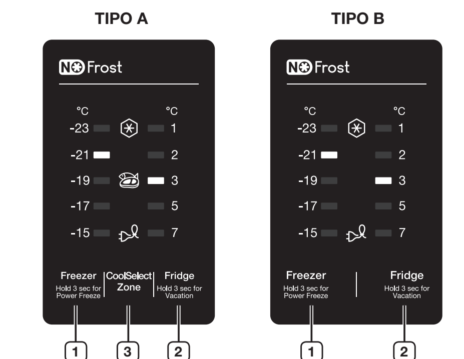




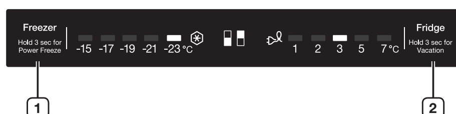
Quando s’inverte lo sportello del congelatore, rimuovere la guarnizione dello sportello del congelatore e la guarnizione interna di sinistra (**A**).
In seguito, rimontare la guarnizione interna a destra (**B**). Rimontare la guarnizione dello sportello del congelatore dopo aver eseguito una rotazione di 180°.
(Solo per i modelli RB29****B, RB31****B, RB32****B)



USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO



TIPO C

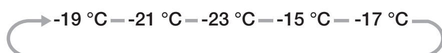


 Ogni volta che si preme il pulsante, viene emesso un breve segnale acustico.

 Quando non si preme alcun pulsante, i LED del congelatore, del frigorifero e della zona CoolSelect si spengono per garantire il risparmio energetico. I LED di Power Freeze e Vacation sono invece accesi in corrispondenza delle rispettive funzioni. (Solo per modelli RB29****B, RB31****B, RB32****B)

1 Freezer (Congelatore)

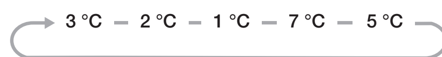
Premere il pulsante Freezer (Congelatore) per impostare la temperatura desiderata in un intervallo compreso tra -15 °C and -23 °C. La temperatura predefinita è impostata a -19 °C e ogni volta che si preme il pulsante Freeze (Congelamento), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.



Per attivare la funzione di congelamento rapido Power Freeze, premere questo pulsante per 3 secondi. L'indicatore Power Freeze ( ) si accende e il frigorifero velocizzerà il tempo necessario per congelare i prodotti nel congelatore. Questa funzione verrà attivata per 50 ore e il display dell'indicatore rimarrà invariato. Questa funzione si spegne automaticamente. Quando il processo di congelamento rapido viene completato, l'indicatore Power Freeze si spegne e il congelatore torna all'impostazione di temperatura precedente. L'utilizzo di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico. Ricordarsi di disattivarla quando non è necessaria e di ripristinare l'impostazione di temperatura originale nel congelatore. Per disattivare questa funzione, premere il pulsante Freezer (Congelatore) per 3 secondi. Per congelare grandi quantità di cibo, è necessario attivare la funzione Power Freeze 20 ore prima.

2 Fridge (Frigorifero)

Toccare il tasto Fridge (Frigorifero) per impostare il frigorifero sulla temperatura desiderata tra 1 °C e 7 °C. La temperatura predefinita è impostata a 3 °C e ogni volta che si preme il pulsante Fridge (Frigorifero), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.



Tenere premuto questo pulsante per 3 secondi per attivare la funzione Vacation (Vacanza). L'indicatore Vacation (Vacanza) ( ) si illumina e il frigorifero si imposta su una temperatura inferiore a 17 °C per ridurre al minimo il consumo di energia mentre si è fuori casa per una lunga vacanza o un lungo viaggio di lavoro o quando non c'è bisogno di utilizzare il frigorifero. Quando la funzione Vacation è attivata, lo scomparto congelatore resta acceso. La funzione Vacation viene automaticamente disattivata se si regola la temperatura del frigorifero quando è attiva la funzione Vacation. Assicurarsi di togliere il cibo dallo scomparto frigorifero prima di utilizzare la funzione Vacation.

 Quando la funzione Vacation è attivata, la funzione Coolselect Zone (area di selezione temperatura di refrigerazione) non funziona. Quando la funzione Vacation viene disattivata, la funzione Coolselect Zone torna a funzionare.

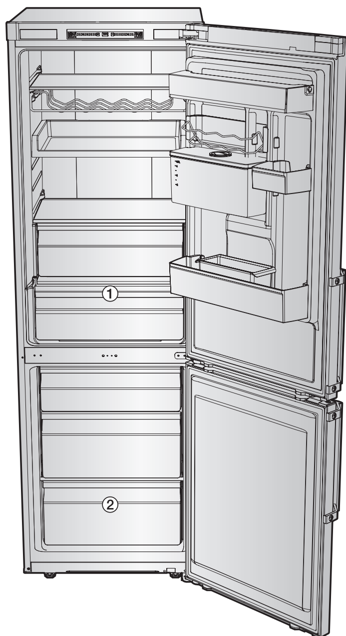
③ Coolselect Zone

Premere il pulsante Coolselect Zone per attivare la relativa funzione.
Quando l'indicatore Coolselect Zone () si accende, è possibile introdurre carne e pesce.
Premere nuovamente il pulsante Coolselect Zone: quando l'indicatore Coolselect Zone ( ) si spegne, è possibile conservare verdure.

Quando la funzione Vacation è attivata, il pulsante Coolselect Zone non funziona.

Allarme temperatura (Solo per i modelli con funzione Coolselect Zone)

- Quando lo scomparto congelatore diventa troppo caldo a causa di un'interruzione di corrente, il LED della temperatura lampeggia e viene emesso un segnale acustico. Premere il pulsante Freezer (Congelatore) o Fridge (Frigorifero) per arrestarli.
- Questa condizione si può verificare:
- Quando si accende il frigorifero.
- Quando lo scomparto congelatore è troppo caldo a causa di un'interruzione di corrente.





- Alcune delle caratteristiche, come ad esempio il serbatoio d'acqua e la Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) (**1**), potrebbero essere diverse e non disponibili, a seconda dei modelli.
- La frutta o la verdura potrebbe congelarsi nella Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) (opzionale).
- Utilizzare il cassetto inferiore (**2**) se si desidera congelare rapidamente grandi quantità di cibo.

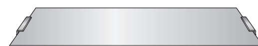
RIPIANO SUPPLEMENTARE



Se il ripiano supplementare è fornito come opzione, è possibile rimuovere tutti i cassetti a eccezione di quello inferiore (**2**) e posizionare il ripiano supplementare immediatamente sopra a quest'ultimo.

Questo non influenza le caratteristiche termiche e meccaniche.

Il volume specificato per lo scomparto congelatore è calcolato senza considerare questi componenti nei modelli dotati di ripiano supplementare.



CARATTERISTICHE DELLO SCOMPARTO CONGELATORE

Etichetta cibo congelato sul pannello dello sportello



Le figure sopra ai simboli indicano il periodo massimo consentito per la conservazione del prodotto espresso in mesi. Quando si acquistano prodotti congelati, leggere la data di confezionamento o di scadenza.

Congelamento dei cibi

Congelare solo cibi freschi confezionati. Tenere i cibi da congelare lontano dai cibi già congelati. Per evitare che i cibi perdano gusto o si secchino, riporli in contenitori ermetici.

Confezionamento corretto dei cibi:

1. Mettere il cibo nel materiale di imballaggio.
2. Rimuovere tutta l'aria intrappolata all'interno.
3. Sigillare il materiale di imballaggio.
4. Apporre un'etichetta sul materiale di imballaggio con il contenuto e la data.

I seguenti prodotti non sono adatti al confezionamento di cibi:

carta da pacchi, carta oleata, cellofan, sacchetti dei rifiuti e sacchetti della spesa usati.

I seguenti prodotti sono adatti per incartare i cibi:

pellicola di plastica, pellicola in polietilene soffiato, foglio di alluminio e contenitori per congelatore. Questi prodotti possono essere acquistati presso il proprio rivenditore.

I seguenti prodotti sono adatti per sigillare i materiali di imballaggio in cui vengono avvolti i cibi:

fascette di gomma, clip di plastica, laccetti e nastro adesivo resistente al freddo o prodotti simili. Le pellicole soffiate in polietilene e i sacchetti possono essere sigillati con un apposito sigillatore per pellicole.

Durata dei cibi congelati

La durata di conservazione dipende dal tipo di cibo congelato. A una temperatura di -18 °C:

- pollame fresco (pollo intero), carne fresca (bistecche, arrosti): fino a 12 mesi
- pesce (pesce magro, pesce cucinato), gamberi, capesante, calamari freschi: fino a 6 mesi
- Pizza, salame: fino a 2 mesi

La durata di conservazione fa riferimento alle indicazioni fornite sul sito web della Food and Drug Administration (FDA) (http://www.fda.gov/).



- La mancata osservanza di questi periodi può causare un avvelenamento da cibo.

Acquisto e conservazione di cibo surgelato

Quando si acquistano cibi surgelati, è importante:

- Verificare che la confezione non sia danneggiata.
- Controllare la data di scadenza.
- La temperatura del congelatore del supermercato dovrebbe essere pari o inferiore a -18 °C. In caso contrario, la durata dei cibi congelati sarà minore.
- Acquistare i cibi surgelati per ultimi. Avvolgere il cibo nel giornale o metterlo in un sacchetto freezer prima di portarlo a casa.
- Una volta arrivati a casa, mettere immediatamente il cibo surgelato nello scomparto congelatore. Consumare il cibo congelato entro la data di scadenza.

Scongelamento di cibi congelati

A seconda del tipo e dall'applicazione, scegliere una delle seguenti opzioni:

- A temperatura ambiente.
- Nel frigorifero.
- In un forno elettrico, ventilato o meno.
- In un forno a microonde.



Non ricongelare cibi che stanno iniziando a scongelarsi o che si sono già scongelati. I cibi non possono essere ricongelati prima che vengano cucinati (bolliti o fritti).

Non conservare i prodotti congelati per una durata superiore a quella massima consentita.

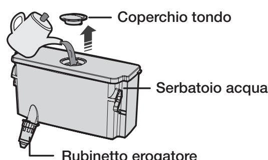
UTILIZZO DELL'EROGATORE DI ACQUA (DIPENDE DAI MODELLI)

Con l'erogatore d'acqua, è possibile ottenere acqua fredda facilmente, senza aprire lo sportello del frigorifero.

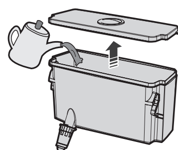
- Sollevare il portalattine (**1**).
- Sollevare ed estrarre il serbatoio dell'acqua (**2**).
  - Tenere le maniglie su entrambi i lati per sollevare il serbatoio dell'acqua.
  - Pulire l'interno del serbatoio dell'acqua quando lo si usa per la prima volta.

- Riempire il serbatoio con acqua, assicurandosi che si trovi in posizione stabile, per favorire l'uscita dell'acqua.
  - Riempire con acqua fino a 4,5 l. Se si riempie di più, l'acqua potrebbe fuoriuscire quando il coperchio è chiuso.
  - Se l'acqua gocciola dopo avere riempito il serbatoio dell'acqua per la prima volta, versare nuovamente circa 500 ml d'acqua.
  - È impossibile riempire il serbatoio con acqua mentre si trova nel frigorifero.

- Metodo 1.
  - Riempire con acqua sollevando il coperchio tondo in direzione della freccia per aprire.



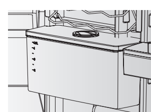
- Metodo 2.
  - Si prega riempire con acqua dopo aver afferrato e sollevato il coperchio per aprirlo.

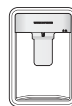




Quando si monta il serbatoio dell'acqua dopo la pulizia, assicurarsi che il rubinetto erogatore sia montato correttamente. Potrebbe causare perdite d'acqua.

- Chiudere lo sportello del frigorifero dopo aver sistemato il serbatoio dell'acqua.
  - Confermare che il rubinetto dell'erogatore sia all'esterno dopo aver chiuso lo sportello.







Fissare saldamente il serbatoio dell'acqua allo sportello del frigorifero.
In caso contrario, il serbatoio dell'acqua potrebbe non funzionare correttamente.
Non utilizzare il frigorifero senza serbatoio dell'acqua. In caso contrario, si potrebbero generare dei problemi di efficienza.

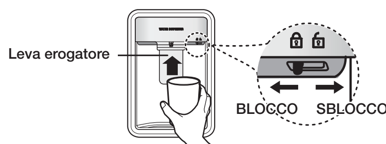


Riempire il serbatoio dell'acqua solo con acqua minerale o acqua purificata.

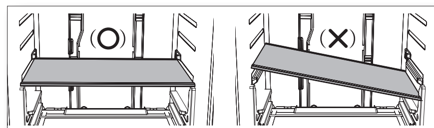
- Collocare un bicchiere sotto il condotto di uscita dell'acqua e spingere leggermente con il bicchiere la levetta dell'erogatore di acqua. Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l'erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di acqua.



Controllare che il dispositivo di blocco sia su "UNLOCK" (Sblocco). L'acqua viene erogata solo con questa impostazione.



RIMOZIONE DELLE PARTI INTERNE





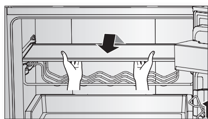
Durante il montaggio, posizionare i ripiani del frigorifero nella posizione corretta e non capovolgerli. Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.



Durante il rimontaggio dei ripiani, assicurarsi che il lato con l'etichetta "Anteriore" sia disposto e rivolto correttamente verso la parte anteriore del frigorifero.

Ripiani

Sollevare delicatamente i ripiani con entrambe le mani e tirarli verso di sé. (Ripiano di vetro)

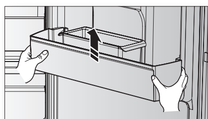




Non inserire i ripiani capovolti o con la parte frontale verso il retro del frigorifero. Potrebbero cadere.

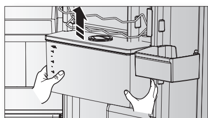
Protezioni sportello

Afferrare con decisione le protezioni sportello con entrambe le mani e sollevarle delicatamente per rimuoverle.



Serbatoio dell'acqua

Sollevare il portalattine e afferrare con decisione il serbatoio dell'acqua con entrambe le mani, quindi sollevarlo delicatamente verso l'alto per rimuoverlo.

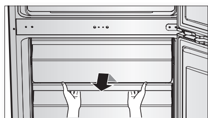




Il serbatoio dell'acqua potrebbe non essere disponibile, dipende dai modelli.

Cassetti

Estrarre i cassetti completamente e quindi sollevarli leggermente per rimuoverli.



- Se lo sportello urta contro i cassetti, rimuoverli sollevandoli verso l'alto dopo aver rimosso i ripiani.

PULIZIA DEL FRIGORIFERO



Non usare benzene, diluente o Clorox™ per la pulizia.
Questi prodotti potrebbero danneggiare la superficie dell'elettrodomestico e provocare incendi.



Non spruzzare acqua sul frigorifero se è collegato all'alimentazione elettrica, poiché questo potrebbe causare scosse elettriche. Non pulire il frigorifero con benzene, solvente o detergente per automobili, in modo da evitare il rischio di incendi.

1. Scollegare il cavo di alimentazione elettrica del frigorifero.
2. Inumidire leggermente con acqua un panno morbido che non lasci pelucchi o un foglio di carta assorbente.

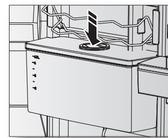


Non utilizzare alcun tipo di detergente per pulire il frigorifero in quanto tali sostanze possono scolorirlo o danneggiarlo.

3. Passare un panno all'interno e all'esterno del frigorifero fino a quando non è pulito e asciutto.
4. Collegare il cavo di alimentazione elettrica del frigorifero.



Se l’acqua non fuoriesce dall’erogatore, esercitare una leggera pressione sulla parte superiore del serbatoio.



SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA A LED

Quanto la lampadina a LED interna ed esterna non funzionano più, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina a LED stessa.



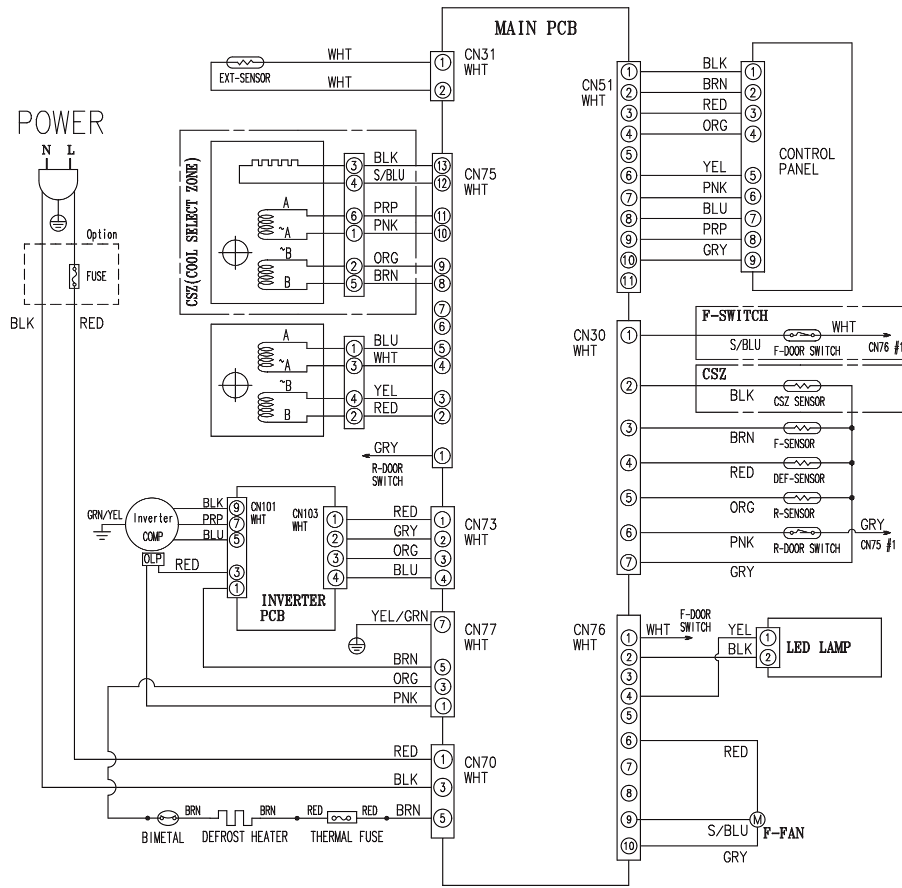
Si prega di contattare i tecnici autorizzati.

ricerca e risoluzione guasti

PROBLEMA	SOLUZIONE
L'elettrodomestico non funziona affatto o la temperatura è troppo elevata.	• Verificare se la spina del cavo di alimentazione è collegata correttamente. • Il controllo della temperatura sul pannello frontale è impostato in modo corretto? • La luce del sole batte direttamente sull'elettrodomestico o vi sono delle fonti di calore nelle vicinanze? • Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete?
I cibi nel frigorifero vengono congelati.	• Il controllo della temperatura sul pannello frontale è impostato sulla temperatura più bassa possibile? • La temperatura circostante è troppo bassa?
Si sentono rumori insoliti.	• Controllare se l'elettrodomestico è installato su una superficie stabile e piana. • Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete? • Oggetti estranei sono caduti dietro o sotto all'elettrodomestico? • Il rumore proviene dal compressore presente nell'elettrodomestico? • Quando i vari accessori si contraggono o si espandono si avverte un ticchettio.
Gli angoli anteriori e i lati dell'elettrodomestico sono caldi e inizia a formarsi della condensa.	• Negli angoli anteriori dell'elettrodomestico sono installati dei tubi resistenti al calore per evitare la formazione di condensa. Quando la temperatura circostante aumenta, questa soluzione non sempre è efficace. Tuttavia, questo non è anormale. • In climi molto umidi, si può formare della condensa sulla superficie esterna dell'elettrodomestico quando l'umidità dell'aria entra in contatto con la superficie fredda dell'elettrodomestico stesso.
All'interno dell'elettrodomestico si sente un gorgoglio di liquidi.	• Si tratta del refrigerante che raffredda l'interno dell'elettrodomestico.
All'interno dell'elettrodomestico c'è un cattivo odore.	• C'è del cibo avariato all'interno del frigorifero? • Incartare i cibi che emanano un odore forte (ad esempio il pesce) in modo che le confezioni siano ermetiche. • Pulire il frigorifero a intervalli regolari e gettare eventuali cibi avariati o sospetti.
C'è uno strato di brina sulle pareti dell'elettrodomestico.	• Le aperture di sfiato dell'aria sono bloccate da cibo conservato all'interno del frigorifero? • Creare uno spazio sufficiente tra i cibi in modo da migliorare la ventilazione. • Lo sportello è completamente chiuso?
La condensa si forma sulla parete interna dell'elettrodomestico e attorno alle verdure.	• Il cibo con un elevato contenuto di acqua è conservato senza essere coperto in concomitanza con un elevato livello di umidità oppure lo sportello è rimasto aperto per un lungo periodo di tempo. • Conservare il cibo coperto o in contenitori sigillati.

DA68-02833Q-10.indb 28 2014. 3. 29. □□ 9:18

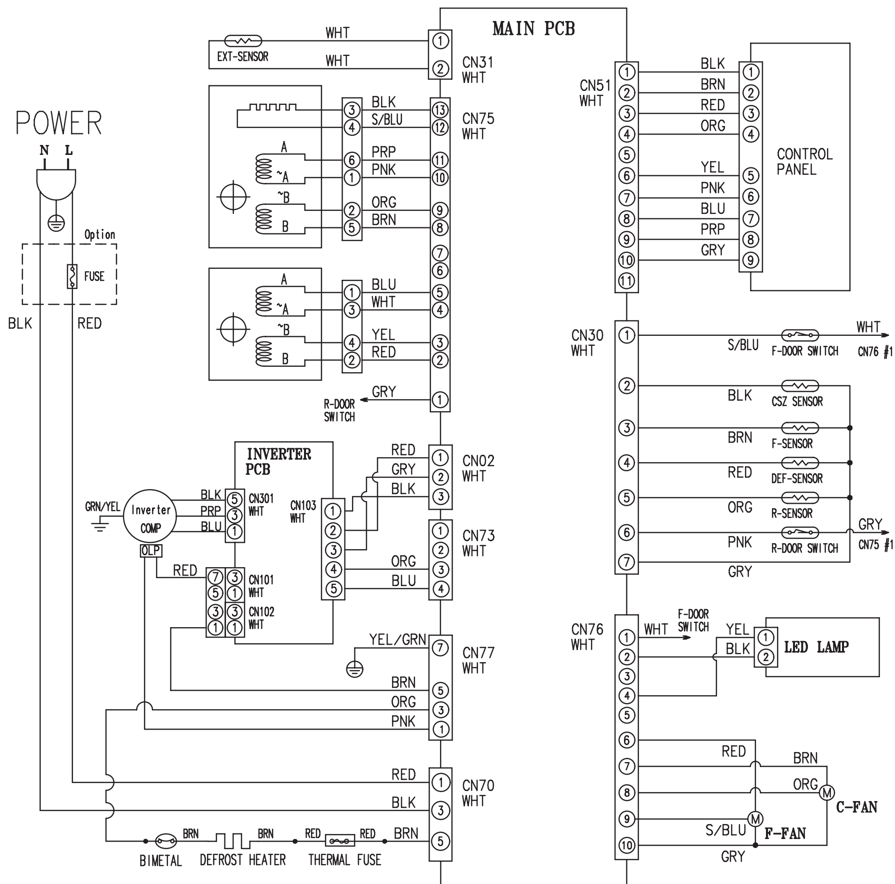
schema del circuito



[OPTION TABLE]
9th Character at Model name

9th Character	CSZ	F-SWITCH	REMARK
C	O	O	A++ Model
D	X	X	A+ Model

schema del circuito



This is applied to the model of which 9th character is "B"
(A+++ Model)

appunto

Limiti temperatura ambiente stanza

Questo frigorifero/congelatore è progettato per funzionare nell'ambito delle temperature ambiente specificate dalla corrispondente classe di temperatura riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio dello stesso.

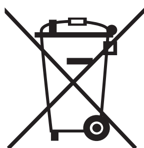
Classe	Simbolo	Campo valori temperatura ambiente (°C)
		IEC 62552 (ISO 15502)
Temperata prolungata	SN	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43



Le temperature interne possono essere influenzate da fattori quali la posizione del frigorifero/ congelatore, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale si apre lo sportello.
Regolare la temperatura secondo le necessità in modo da compensare tali fattori.

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

Italiano



(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il simbolo riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dallo smaltimento dei rifiuti non corretto, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti, conferendoli ai soggetti autorizzati secondo le normative locali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'autorità competente per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata di questo tipo di materiali.

Gli utenti professionali (imprese e professionisti) sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE
Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung,
contatta il Servizio Clienti Samsung

0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)
www.samsung.com/ch/support (German)
www.samsung.com/ch_fr/support (French)



DA68-02833Q-10